# LISTA DE LAS AVES DE ESPAÑA

Edición de 2019

Miguel Rouco, José Luis Copete, Eduardo de Juana, Marcel Gil-Velasco, Juan Antonio Lorenzo, Marce Martín, Borja Milá, Blas Molina y David M. Santos.







Foto de portada: Rabilargo ibérico, *Cyanopica cooki* ©Fernando Sanchez/ Shutterstock Textos: © SEO/BirdLife

Se autoriza y agradece toda la difusión sobre este documento siempre que se cite correctamente la fuente. Cita recomendada:

Rouco, M., Copete, J. L., De Juana, E., Gil-Velasco, M., Lorenzo, J. A., Martín, M., Milá, B., Molina, B. & Santos, D. M. 2019. *Lista de las aves de España. Edición de 2019*. SEO/BirdLife. Madrid.

Fecha de edición: Mayo 2019

Edita:

SEO/BirdLife C/ Melquiades Biencinto, 34 28053 Madrid Teléfono: 91 434 09 10

www.seo.org

# Lista de las aves de España

### Edición 2019

Miguel Rouco, José Luis Copete, Eduardo de Juana, Marcel Gil-Velasco, Juan Antonio Lorenzo, Marce Martín, Borja Milá, Blas Molina y David M. Santos.







La Lista de las Aves españolas ha venido proporcionando una herramienta textual simple, pero poderosa, para traducir información científica y afanes conservacionistas en medidas legales efectivas. Los ornitólogos, formados en la tradición histórico natural de las listas y los catálogos, han tenido un papel clave en este aspecto.

Es justo reconocer que los instrumentos políticos y legales destinados a la protección de las aves, pese a las deficiencias y graves problemas que amenazan su conservación, son más

adecuados y ajustados a la realidad científica que los de otros elementos de la biodiversidad. Y se debe a un desarrollo científico más avanzado y más sólido. Una ardua tarea. Saber cuántas especies de aves hay en un territorio siempre ha sido un indicador de biodiversidad del mismo. Aunque todo el mundo puede señalar algunas especies frecuentes en un territorio, determinar exactamente cuando una especie pasa a formar parte de un catálogo, y como, en consecuencia, debe ser gestionada, no es sencillo y requiere de un análisis pormenorizado.

Tal y como el historiador de la ciencia Santos Casado ha afirmado en nuestra revista científica Ardeola\*, la investigación historiográfica ha mostrado el carácter híbrido de la conservación, que resulta de la mezcla de conocimiento científico experto, acción política y medidas legales.

SEO/BirdLife presenta con orgullo esta nueva edición de la Lista de las aves españolas. Y se compromete a mantener viva esta formidable herramienta como ha venido haciendo hasta ahora. Con aplicación de los avances científicos, con delicadeza en la profundización de los estudios taxonómicos. Con atención a los nuevos fenómenos, como el cambio climático, y sus consecuencias sobre nuestras aves. Con el acervo de entusiasmo y conocimiento que nos dan nuestros recién cumplidos sesenta y cinco años. Y con un propósito claro; la conservación de todas las aves españolas.

**Asunción Ruiz** Directora Ejecutiva SEO/BirdLife

<sup>\*</sup> Casado, S. 2013. La importancia de estar en las listas: aves, listas e historia de la conservación. Ardeola 60 (2): 397-401.

# **ENGLISH SUMMARY**

This revised List of the Birds of Spain - 2019 Edition aims to integrate up-to-date species occurrence data with recent developments in avian systematics and taxonomy. The main table provides scientific, English and Spanish names for the 622 species included, and contains three columns corresponding to three main geographic regions: Iberian Peninsula and the Balearic Islands (PB column), territories in Northern Africa (NA column), and the Canary Islands (CA column). Species are classified as A (natural occurrence), B (natural occurrence but not seen since 1950), C (exotic species with stable populations), D (uncertain origin), or E1 (exotic species with breeding populations that may soon become self-sustaining). The status categories of rare species are highlighted in red boldface. For polytypic species, recognized subspecies are listed, and the acronym ASD is used when the subspecific designation is unknown. The last column includes information about rare taxa submitted to the Rarities Committee and additional comments. A separate table provides information on species with populations composed of both natural and introduced individuals. Taxonomic decisions have been based on a combination of the two most prevalent taxonomic systems currently used in Europe, the International Ornithologists' Community World List V9.1 (IOC v9.1) and The Handbook of the Birds of the World & BirdLife International Checklist v3 (HBW/BirdLife v3).





# INTRODUCCIÓN Y ESTRUCTURA

Desde la publicación de la última lista de las aves de España (Gutiérrez, R., De Juana, E. & Lorenzo, J.A., 2012), la taxonomía ornitológica mundial ha experimentado un frenético desarrollo, propiciado por los avances tecnológicos de los métodos de estudio, la ejecución de análisis cada vez más completos y rigurosos, y la consiguiente mejora en el conocimiento de los taxones y las relaciones filogenéticas entre ellos. Con el paso del tiempo, esta circunstancia ha provocado que los consensos alcanzados por las distintas escuelas taxonómicas hayan ido adquiriendo progresiva distancia respecto ala sistemática utilizada en dicha versión de la lista, cuya renovación, siete años después de publicarse, se hacía indispensable.

Dado que la taxonomía de la clase aves continúa hoy actualizándose a buen ritmo, el listado de las aves de España que ahora se presenta no pretende ser perdurable en el tiempo, sino simplemente asentar las modificaciones ya consensuadas entre los diferentes grupos de taxónomos, en espera de que su grado de coincidencia siga convergiendo ordenadamente y permita elaborar nuevas versiones de la lista cada vez más consolidadas.

En total se enumeran 622 especies. Se detallan en primer lugar las especies de categorías A y B, de presentación genuinamente natural, seguidas de las de categoría D, de procedencia dudosa, y se termina por las de la categoría C y E1, especies de origen no natural. Las categorías se listan en tres columnas, una referida al conjunto de la España peninsular e islas Baleares (PB), otra a los territorios del norte de África (NA), y otra a las islas Canarias (CA).

Los números de especies citadas por cada territorio y categoría se resumen en la siguiente tabla:

	España (general)	Península-Baleares (PB)	<u>Terr</u> . N. de África (NA)	Islas Canarias (CA)
Cat. A	564	526	283	367
Cat. B	8	5	0	3
Cat. C	19	18	1	6
Cat. D	26	26	1	9
Cat. E1	5	3	2	4
TOTAL	622	578	287	389

En la lista se incluyen todas las especies con observaciones fidedignas en España. Las definidas como rarezas sujetas a homologación disponen de citas homologadas por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife. De las integradas en la categoría B, algunas tienen registros homologados, y otras simplemente provienen de fuentes fiables, sin haberse considerado posible o procedente su estudio por el citado comité. Los pares de especies –las que se basan en citas que solo se han podido clasificar como pertenecientes a una de dos, sin precisar a cuál– se añaden también a la lista, siempre y cuando ninguna de esas especies conste ya citada como especie única.

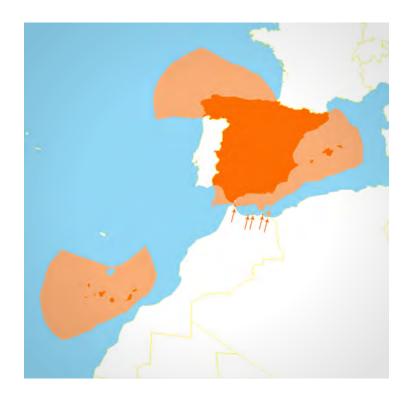
Para cada especie se proporcionan nombres en castellano, inglés y científico. El primero se ha extraído de los Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J., 1994-2012), publicados en forma de artículos especiales por entregas en diversos números de la revista Ardeola, si bien algunos de estos nombres fueron modificados más adelante para adaptarse a los nuevos cambios taxonómicos, quedando finalmente tal como aparecen en la obra HBW & BirdLife International Ilustrated Checklist of the Birds of the World (Del Hoyo & Collar, 2014 y 2016). Para algunas especies no reconocidas como tales en esta última obra, se ha mantenido el nombre que recibían anteriormente. Los nombres ingleses se transcriben tal como aparecen en la lista de referencia IOC World Bird List v9.1 (Gill & Donsker, 2019), a menos que exista una discordancia taxonómica entre esa lista y la presente. En esos casos se utiliza el nombre inglés sugerido en la lista de referencia Handbook of the Birds of the World and BirdLife International digital checklist of the birds of the world, Version 3 (HBW & BirdLife International, 2018). Los taxones extinguidos a escala global se señalan con el símbolo † dispuesto a continuación de su nombre científico.

También se añade una columna en la que se enumeran las diferentes subespecies presentes para cada especie no monotípica en España. A esta lista de subespecies debe dársele una consideración provisional, dado que el estatus subespecífico de varias de las especies tratadas no es aún bien conocido. Algunas subespecies no se confinan a unos límites geográficos claros, lo cual pone en duda su distribución e incluso, a veces, su presencia dentro del área de estudio; otras se hibridan con taxones vecinos dando lugar a individuos que muestran rasgos intermedios o variación clinal; y otras, simplemente, no han podido llegar a determinarse con seguridad por ser insuficiente el número de muestras existentes. Las subespecies de las que solo se sospecha su presencia en España, sin estar esta confirmada, se enmarcan entre signos de interrogación. Cuando se considera que no existe información fidedigna sobre cuáles son las subespecies presentes de una especie determinada, se utilizan las siglas ASD (asignación de subespecie desconocida).

# ÁREA GEOGRÁFICA DE LA LISTA

La presente lista enumera las especies y subespecies de aves citadas en España incluyendo sus aguas jurisdiccionales, cuyo límite se establece, bien por las 200 millas náuticas de distancia a la línea base costera más la plataforma continental extendida si la hubiere, o bien por la línea equidistante a las costas de los países vecinos. En las aguas de jurisdicción indeterminada se respetan los límites defendidos por la posición española. El espacio terrestre considerado es el comprendido por la España peninsular (península ibérica excluyendo Portugal, Gibraltar y Andorra, e incluyendo el municipio gerundense de Llívia –exclave español en Francia–), las islas Baleares, las islas Canarias y los territorios españoles del norte de África, que contienen las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, el peñón de Vélez de la Gomera, las islas Alhucemas, las islas Chafarinas y la isla de Alborán, esta última perteneciente administrativamente a Almería.

En consonancia con las distintas peculiaridades faunísticas determinadas por su geografía, el área de estudio se divide en tres territorios, cuyas especies se catalogan de forma independiente: 1) España peninsular e islas Baleares, 2) territorios del norte de África, y 3) islas Canarias.



Delimitación del área geográfica terrestre y marina. Fuentes: Ministerio para la Transición Ecológica (geoportal, https://sig.mapama.gob.es/): delimitación de las demarcaciones marinas establecidas en el artículo 6.2 de la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de protección del medio marino (BOE num. 317, de 30 de diciembre de 2010), excepto territorios norteafricanos. Junta de Andalucía (visor Rediam en www.juntadeandalucia.es): demarcaciones marinas en las costas andaluzas y territorios del norte de África.



# DESCRIPCIÓN DE LA CATEGORÍA Y CLAVE DE CARACTERES

En las cuatro últimas columnas de la derecha se recoge información para cada especie sobre el sistema de categorías utilizado por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife, tanto en lo referente al conjunto de la España peninsular e islas Baleares (columna PB), como a los territorios del norte de África (columna NA), o a las islas Canarias (columna CA), así como la situación de las especies dentro de la lista de rarezas y otras informaciones (columna «rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones»).

Los códigos utilizados para definir la categoría de la especie son los siguientes:

- Categoría A: Especies que han sido registradas en estado aparentemente natural al menos una vez a partir del 1 de enero de 1950.
- Categoría B: Especies que han sido registradas, al menos una vez en estado aparentemente natural, desde el 1 de enero de 1800 hasta el 31 de diciembre de 1949, pero no después de esta última fecha.
- Categoría C: Especies exóticas que, habiendo sido introducidas deliberada o accidentalmente por el hombre, han establecido poblaciones reproductoras regulares que se mantienen de forma autosuficiente, independiente y estable, o bien incrementan su demografía manifestando características invasoras. Se incluyen también aquellas especies exóticas que, sin reproducirse regularmente en nuestro país, están establecidas en países vecinos desde donde llegan ejemplares de forma regular. Las subcategorías C1 a C5, que se usaban anteriormente para dar más información sobre el origen de estas poblaciones, se suprimen en esta edición de la lista de aves de España.

- Categoría D: Especies que no es posible asignar con plena seguridad a las categorías A o B por existir la razonable posibilidad de que todos sus registros provengan de aves de origen no natural.
- Categoría E: Especies exóticas, introducidas deliberada o accidentalmente por el hombre, que no presentan poblaciones establecidas. Del estudio de los registros pertenecientes a esta categoría se encarga el Grupo de Trabajo de Aves Exóticas de SEO/BirdLife; no obstante, se ha considerado interesante incluir en esta lista las especies clasificadas como E1 (con poblaciones que se reproducen regularmente y que se consideran próximas a establecerse). Los otros subgrupos de esta categoría son: E2 (especies de las que se ha comprobado su reproducción de forma ocasional o irregular, pero no hay indicios de que se encuentren en proceso de establecimiento) y E3 (especies observadas solo de forma ocasional, sin haberse constatado su reproducción). Las especies clasificadas como E2 y E3 no se catalogan sistemáticamente en este informe.

Estas categorías diferencian dos grandes grupos de especies: las nativas, que pueden englobarse en las categorías A o B, y las exóticas, que pertenecen a las categorías C o E. La categoría D queda reservada para aquellas especies cuyo origen se desconoce si es nativo o exótico. Por especie nativa de un territorio se entiende la que de forma natural habita en él, o ha habitado alguna vez después de 1800, o bien la que, por haberse citado al menos una vez en estado salvaje en dicho territorio, demuestra que tiene la capacidad de alcanzarlo por sus propios medios. Por especie exótica se entiende la que no es nativa. En ocasiones, sin embargo, sucede que algunas poblaciones o una porción significativa de los individuos de especies consideradas nativas, proceden de introducciones realizadas deliberada o accidentalmente por el hombre. Estos casos se indican en la tabla principal con la letra i entre paréntesis tras el símbolo de la categoría -A(i), B(i)-. A continuación de la lista principal, en la última página del trabajo, se presenta una tabla anexa en la que se proporciona información adicional sobre cada una de estas especies en cuya composición poblacional intervienen individuos naturales e introducidos. Dicha información, asignada en cada especie a uno o varios de los tres territorios que conforman el área de estudio, se refiere a los siguientes campos:

- Origen de las aves introducidas: las abreviaciones «dom», «esc», «cin» y «prt», indican que una parte significativa de los individuos que componen la especie procede respectivamente de aves domésticas de producción que se han asilvestrado (dom), escapes o liberaciones de aves ornamentales (esc), sueltas intencionadas con fines cinegéticos (cin) y programas de reintroducción o refuerzo poblacional con fines conservacionistas (prt). Ejemplos: Columba livia (dom), Cygnus olor (esc), Alectoris rufa (cin), Fulica cristata (prt). Cuando el origen de la introducción es un programa de carácter conservacionista ya finalizado, solo se añade la indicación «prt» en caso de que, en la fecha de publicación de la presente lista, se estime que aún permanece con vida una proporción significativa de los ejemplares liberados directamente en el medio. Una excepción a lo anterior la constituirían las especies reintroducidas tras su completa desaparición en alguno de los tres territorios estudiados, a partir de ejemplares foráneos, cuando se considere muy improbable que exista contacto genético entre esa población reintroducida y la natural. En estos casos, la indicación se mantendría para señalar que son todos los ejemplares de la especie presentes en ese territorio los que derivan de dicha reintroducción.
- Relevancia numérica de las aves introducidas: una cifra del 0 al 2, escrita a continuación del símbolo anterior, se utiliza para dar idea de la importancia proporcional que pueden tener estas introducciones en la composición demográfica o genética de la especie en España, considerando su población total a lo largo de todo el año:
  - **0**: Todos los ejemplares de la especie presentes en la actualidad son introducidos o se han originado a partir de aves introducidas. Por lo general, estos casos corresponden, bien a especies desaparecidas de España, o bien a especies citadas en estado natural solo accidentalmente, las cuales han sido sometidas a un programa de reintroducción de índole conservacionista.
  - 1: Una parte considerable de los individuos que conforman la población de la especie son introducidos o proceden de introducciones realizadas anteriormente.

- 2: Una parte reducida pero significativa de los individuos que conforman la población de la especie son introducidos o proceden de introducciones realizadas anteriormente.

  Cuando solo una mínima proporción de los individuos que conforman la población de la especie son introducidos o provienen de introducciones, se considera que la relevancia de este hecho es poco significativa y, por lo tanto, no se menciona en la lista, a no ser que dicha introducción dé lugar al asentamiento de un núcleo poblacional aislado, lejos de su área de distribución inicial.
- Grado de integración entre los individuos introducidos y los naturales: los individuos introducidos pueden integrarse en la población global de la especie reproduciéndose con los naturales, o evolucionar independientemente sin que exista cría cruzada entre ambas poblaciones. Este hecho se señala al final del código mediante los siguientes símbolos:

**Rx**: Las aves introducidas se cruzan regularmente con las naturales. Por ejemplo, *Alectoris rufa*.

**Rv**: Las aves introducidas se reproducen entre ellas pero, por causas fenológicas, geográficas o de cualquier otro tipo, no lo hacen con las naturales. Por ejemplo, *Cygnus olor*.

**R**: La relación reproductora entre las aves de ambos grupos es desconocida, escasa, irregular, o bien se considera susceptible de modificarse en un período de tiempo breve. Por ejemplo, *Gypaetus barbatus*.

**Sin indicación**: Las aves introducidas no se reproducen con las naturales y tampoco lo hacen entre ellas de forma regular. Por ejemplo, *Anser caerulescens*.





Por otra parte, en las columnas de las categorías de la lista principal, un asterisco \* después de C puntualiza que las especies aludidas con ese símbolo llegan al territorio referenciado procedentes de poblaciones no naturales establecidas en otros países o en otro de los territorios.

Para cada una de las tres subunidades geográficas (Península y Baleares -PB-, territorios del norte de África -NA- y Canarias -CA-), las especies que son consideradas como rareza se señalan con el código de su categoría resaltado en letra negrita roja (A, B, C o D). El criterio utilizado para precisar las especies que son rareza es diferente para cada unidad geográfica; en PB y CA viene definido por la media y la mediana del número de citas de cada especie durante un período de 10 años, según lo indicado en Gil-Velasco et al., 2017a. En NA el criterio de rareza no se encuentra aún constituido, por lo que circunstancialmente se ha realizado una valoración provisional especie por especie. Para ello, debido a la exigua superficie de estos territorios, se ha considerado no solo la frecuencia de presentación de las especies dentro de los límites geográficos establecidos, sino también su situación en las comarcas marroquíes circundantes. Cuando el taxón considerado como rareza no es el conjunto de la especie, sino solo una subespecie de la misma, se añade una indicación al respecto en la columna de observaciones, pero la categoría de la especie a la que pertenece no se resalta en negrita roja. Las especies de categoría B se marcan como rareza solo en el caso de que su presencia anterior a 1950 se conozca por registros únicos o puntuales, se encuentren o no homologados.

Finalmente, en la última columna de la tabla se marcan los taxones cuyas citas son sometidas a homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife, designándose como R1 las especies o subespecies que, a 31 de diciembre de 2018, cuentan con entre 1 y 12 citas homologadas, y como R2 las que cuentan con más de 12. Los taxones de nueva inclusión en la lista de rarezas por causa de una disminución de sus efectivos en los últimos años, se califican también como R2, aunque tengan menos de 12 registros homologados.

# CRITERIOS DE INCLUSIÓN DE ESPECIES EN LA LISTA

Durante los últimos años, con el propósito de ordenar la profusa y hasta cierto punto caótica sucesión de información que ha traído consigo el desarrollo de la taxonomía aviar, han surgido diferentes escuelas taxonómicas, las cuales, cada una bajo su propio criterio y estilo de trabajo, se han ocupado de organizar estos progresos, recogiendo y valorando los nuevos datos disponibles. Esto ha dado lugar a la actual coexistencia de varios listados que clasifican la totalidad de aves del mundo, cuyo tratamiento de los taxones presenta, en determinados casos, diferencias evidentes. Entre ellos destacan los conocidos como: *IOC World Bird List* (Gill & Donsker, 2019), *The eBird/Clements Checklist of the Birds of the World* (Clements et al., 2018), *The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World* (Christidis et al., 2018) y *HBW/BirdLife International Digital Checklist of the Birds of the World* (HBW & BirdLife International, 2018).

No obstante, durante el 27º International Ornithological Congress, organizado por la International Ornithologists' Union (IOU) y celebrado en Vancouver en agosto de 2018, se produjo un contacto entre las principales escuelas taxonómicas ornitológicas que desembocó en la constitución de un grupo de trabajo en el seno de IOU, con la finalidad de alcanzar el consenso necesario para elaborar un listado de aves único, global y consolidado (F. Gill, com. pers.).

Por el momento, y a la espera de la consolidación de esta ansiada taxonomía única, la presente lista de las aves de España se basa en una combinación de las dos listas mundiales de referencia de mayor arraigo en Europa:

- Gill, F. & D. Donsker (Eds.) 2019. IOC (International Ornithologists' Community) World Bird List (v9.1). De forma abreviada: IOC v9.1.
- HBW & BirdLife International. 2018. Handbook of the Birds of the World and BirdLife International Digital Checklist of the Birds of the World. Version 3. De forma abreviada: HBW/BirdLife v3.

La primera es la de uso más extendido entre las sociedades científicas de países europeos que han publicado listas de aves recientemente, como por ejemplo la británica *British Ornithologists' Union* (BOU), mientras que la segunda es la utilizada por algunos organismos relacionados con la conservación de las aves, tales como BirdLife International o la International Union for Conservation of Nature (IUCN).

Para realizar dicha combinación y crear la presente lista de las aves de España, el recién creado Grupo de Trabajo de Taxonomía de SEO/BirdLife ha seguido un criterio conservador basado en las siguientes reglas:

- Las especies en cuya nomenclatura y clasificación coinciden ambas listas de referencia, han sido adoptadas directamente.
- Para las especies no coincidentes en ambas listas, se han elegido las que concuerdan con las definidas en la anterior lista de aves de España de 2012. En el caso de especies citadas por primera vez con posterioridad a la edición de esa versión de la lista, se ha tomado como referencia comparativa la lista de aves del Paleártico Occidental elaborada por AERC (Association of European Records and Rarities Committees), en su versión de 2011, por ser esta la que constituyó la base de la mencionada en primer lugar.
- Las especies cuya discordancia resultó difícil de resolver siguiendo la regla anterior se escogieron individualmente por consenso entre los autores de la presente lista. Estos casos pertenecían a alguno de los siguientes tipos: 1) especies cuya familia no es coincidente entre las dos listas de referencia –tres especies–; 2) especies cuyo género difiere entre las dos listas de referencia y, además, la lista de aves de España de 2012 utiliza un tercer género también distinto –tres especies–; y 3) diferencias ortográficas –tres taxones–.
- La relación de las subespecies que forman parte de cada especie se ha basado en la establecida por IOC v9.1. Sin embargo, en algunos casos, esta relación ha sido modificada por consenso entre los autores de la presente lista, después de examinar la bibliografía más actual. Cuando la enumeración de subespecies difiere de la que consta en IOC v9.1, se ofrece información sobre el respaldo bibliográfico de dicha decisión en la columna de observaciones.
- Para ordenar los taxones se ha seguido la secuencia de IOC v9.1, debido a su mayor parecido a la de la lista de 2012, salvo por pequeños ajustes prácticos que han resultado necesarios para su adaptación.
- Los tratamientos dados a las especies por ambas listas de referencia, cuando difieren de los finalmente aceptados, se detallan en la columna de observaciones.

# MODIFICACIONES TAXONÓMICAS RESPECTO A LA ANTERIOR EDICIÓN

Las novedades que supone esta lista con respecto a la anterior, editada en 2012, se listan a continuación:

- 1) Cambios en la secuencia taxonómica y en las familias.
  - Al abandonarse la taxonomía antigua en la que se basaba la lista anterior, se produce un reordenamiento sustancial de los taxones. Los cambios de posición de las familias y especies son profusos.
  - La familia Tetraonidae desaparece, y sus antiguos miembros se incorporan a Phasianidae.
  - Se crea la familia Oceanitidae, que engloba a varias especies antes incluidas en Hydrobatidae (géneros *Oceanites, Pelagodroma y Fregetta*).
  - Se crea la familia Pluvianidae, con *Pluvianus aegyptius* como único representante en España, antes incluido en Glareolidae.
  - La familia Sternidae desaparece, y sus antiguos miembros se incorporan a Laridae.
  - Se crea la familia Malaconotidae, desgranada de Laniidae, con *Tchagra senegalus* como único componente.
  - La familia Timalidae desaparece, dividiéndose sus antiguos miembros en dos familias de nueva creación: Panuridae y Leiothrichidae.



- La familia Sylviidae se queda con el género Sylvia como único representante en España. Del resto de sus antiguos integrantes, el género Phylloscopus constituye la familia Phylloscopidae; los géneros Acrocephalus, Iduna e Hippolais se incluyen en la familia de nueva creación Acrocephalidae; las tres especies de Locustella se incorporan a su propia familia, Locustellidae; y también se crean Cisticolidae, con Cisticola juncidis como único componente de la lista, y Regulidae, a donde se desplaza el género Regulus. Por último, Cettia cetti pasa a formar parte de la familia Scotocercidae [1].
- La familia Turdidae se queda en España exclusivamente con los géneros Turdus y Zoothera. El resto de sus antiguos componentes (géneros Cercotrichas, Erithacus, Luscinia, Larvivora, Tarsiger, Phoenicurus, Saxicola, Oenanthe y Monticola) se incorporan a Muscicapidae, familia que en la lista anterior contenía solo especies de los géneros Muscicapa y Ficedula.
- Se crea la familia Calcariidae, que agrupa a dos especies antes pertenecientes a Emberizidae (Calcarius Iapponicus y Plectrophenax nivalis).
- 2) Cambios taxonómicos en los géneros y en las especies.
  - Algunos antiguos componentes del género Anas lo cambian por Spatula (S. querquedula, S. discors, S. cyanoptera y S. clypeata), Mareca (M. strepera, M. penelope, M. falcata y M. americana) o Sibironetta (S. formosa).
  - Las antiguas subespecies diomedea y borealis de Calonectris diomedea adquieren rango de especie, ahora C. diomedea y C. borealis.
  - Puffinus griseus y Puffinus gravis sustituyen su género y pasan a nombrarse como Ardenna grisea y Ardenna gravis, respectivamente.

- Phoenicopterus minor se convierte en Phoeniconaias minor tras remplazar su género.
- Egretta alba se convierte en Ardea alba.
- Phalacrocorax africanus pasa a pertenecer al género Microcarbo (ahora, M. africanus).
- Aquila pomarina y Aquila clanga cambian de género, a Clanga pomarina y Clanga clanga.
- Aquila pennata vuelve al género Hieraaetus (ahora, H. pennatus).
- Grus canadensis cambia al género Antigone (ahora, A. canadensis).
- El extinguido ostrero canario, antes englobado en *Haematopus moquini*, recibe ahora consideración de especie y se denomina *H. meadewaldoi*.
- Philomachus pugnax, Limicola falcinellus y Tringytes subruficollis se incorporan al género Calidris, y se convierten en C. pugnax, C. falcinellus y C. subruficollis.
- El taxón anteriormente denominado *Numenius hudsonicus* vuelve a considerarse como subespecie de *Numenius phaeopus*, por lo que desaparece como especie y se convierte en *N. p. hudsonicus*.
- Algunos integrantes del género *Sterna* pasan a pertenecer al género *Thalasseus (T. maximus, T. bengalensis, T. sandvicensis y T. elegans).*
- La especie antes denominada *Streptopelia risoria*, sustituye su nombre por *Streptopelia roseogrisea*.
- Streptopelia senegalensis cambia al género Spilopelia (ahora Spilopelia senegalensis).
- Apus melba se convierte en Tachymarptis melba, tras cambiar de género.
- Dendrocopos minor sustituye su género por Dryobates (Dryobates minor).
- Picus sharpei se separa de Picus viridis, adquiriendo rango de especie.
- Pica mauritanica recibe consideración de especie tras separarse de Pica pica.
- Calandrella rufescens cambia de género y pasa a denominarse Alaudula rufescens.
- La antigua subespecie subalpina de *Sylvia cantillans* es elevada a especie, *S. subalpina*.
- Sylvia rueppellii modifica su grafía, y se escribe ahora S. ruppeli.
- El antiguo taxón Zoothera dauma aurea adquiere rango de especie y se convierte en Z. aurea.
- Las subespecies tinerfeña y grancanaria de *Fringilla teydea*, respectivamente *F. t. teydea* y *F. t. polatzeki*, adquieren rango específico, y ahora son *F. teydea* y *F. polatzeki*.
- Varias especies englobadas anteriormente en el género *Carduelis* lo sustituyen por *Linaria* (*L. flavirostris y L. cannabina*), *Spinus* (*S. spinus*) y *Acanthis* (*A. flammea*)

- 3) Especies retiradas de la lista. Como consecuencia de los procesos de revisión, reconsideración de decisiones antiguas por parte del Comité de Rarezas, o actualización del estatus de especies introducidas por parte del Grupo de Aves Exóticas, se han retirado los siguientes taxones de la lista de aves de España:
  - Morus capensis/serrator, por considerar que la asignación de la única observación correspondiente a este binomio de especies no quedaba suficientemente demostrada.
  - Torgos tracheliotus, por rechazarse el único registro antiguo en el que se sustentaba su presencia en la lista previa, que hasta ahora no había sido revisado por el Comité de Rarezas.
  - Vanellus leucurus, por no considerar totalmente probada la identificación de los dos únicos registros existentes.
  - Streptopelia roseogrisea, por considerar que esta especie nunca llegó realmente a establecerse. Aunque estuvo próxima a ello en la ciudad de Valencia y en varios puntos de las islas Canarias, su población entró en declive antes de que este hecho pudiera darse por materializado. Actualmente se incluye en la categoría E2.
  - *Tyrannus savana*, por no considerar totalmente probada la identificación del único registro existente.
  - Parkesia motacilla, por considerar que el único registro de esta especie correspondía en realidad a Parkesia noveboracensis.
- Especies añadidas a la lista. Como consecuencia de la aparición de nuevas especies en territorio español, respecto a la lista anterior se han añadido 22 especies de las categorías A y B -una de ellas binomial-, seis de la D y siete de la C, además de las cinco especies calificadas como E1, categoría que no se había incluido anteriormente. Las especies de las categorías A y B incorporadas por este motivo son las siguientes: Pterodroma madeira, el binomio Pterodroma feae/deserta, Puffinus boydi, Microcarbo pygmaeus, Phalacrocorax auritus, Terathopius ecaudatus, Calidris ruficollis, Limnodromus griseus, Gallinago delicata, Larus ichthyaetus, Surnia ulula (cat. B), Caprimulgus aegyptius, Coracias abyssinicus, Picus vaillantii, Lanius cristatus, Corvus ruficollis, Iduna pallida, Sylvia nana, Turdus obscurus, Melospiza melodia, Parkesia noveboracensis (reconsideración de cita antigua) y Geothlypis trichas. Las especies atribuidas a la categoría D observadas por primera vez son: Zenaida macroura, Bubo scandiacus, Corvus albus, Mimus gilvus, Passer italiae y Passer luteus. Las especies exóticas que se consideran de nuevo establecimiento dentro de la categoría C son: Cairina moschata, Psittacara erythrogenys, Pycnonotus jocosus, Ploceus melanocephalus, Euplectes afer, Estrilda melpoda y Estrilda troglodytes.

- 5) Especies que han modificado su categoría desde la anterior edición de la lista:
  - Anser caerulescens: Anteriormente en la categoría D, se considera ahora en categoría A, como consecuencia de la reciente homologación de un registro atribuido a ejemplares llegados de forma natural (Gil-Velasco et al., 2017b).
  - Anser erythropus: Anteriormente en la categoría C, se considera en la categoría D en la presente edición de la lista. Se tiene la creencia de que los ánsares chicos observados en España provienen de la vía de migración occidental de la especie, que es el producto de un proyecto de conservación desarrollado en Suecia entre 1981 y 1999, en el que usaron barnaclas cariblancas (Branta leucopsis) como padres adoptivos para que guiaran a los jóvenes ánsares chicos introducidos a invernar en los Países Bajos, donde la presión cinegética que sufren es menor que en sus áreas tradicionales de invernada (Aarvak et al., 2016). Mediante esta técnica crearon una pequeña población de ánsares chicos que crían en Laponia e invernan de forma regular en Holanda. Al parecer, con el paso de los años, esta nueva vía de migración ha empezado a ser utilizada también por otros ejemplares de origen genuinamente salvaje que en algún momento se han unido a los bandos de aves de la población introducida, acompañando a estas hasta los nuevos cuarteles de invernada (Koffijberg & Van Winden, 2013). Por lo tanto, ya no puede existir constancia plena de que todas las aves citadas en España provengan de la población lapona introducida, y parece razonable pensar en la posibilidad de que algunos de los ejemplares registrados en nuestro país sean de origen natural.
  - Sibironetta formosa: Anteriormente en la categoría A, se considera ahora en la categoría D. El escaso número de registros evaluados de esta especie hace demasiado aventurado suponer la procedencia natural de los ejemplares, tratándose de una especie presente en cautividad y sin existir más evidencias que demuestren su origen.
  - Mareca falcata: Anteriormente en la categoría A, se considera ahora en la categoría D, por el mismo motivo expuesto para la especie anterior.
  - Lophodytes cucullatus: Anteriormente en la categoría A, se considera ahora en la categoría D, por idéntica razón que las dos especies precedentes.
  - Phasianus colchicus: Anteriormente en la categoría C, se reubica en la categoría E1 por considerar que su situación poblacional es demasiado dependiente de las sueltas cinegéticas que se realizan de forma periódica. La baja capacidad de adaptación de esta especie, que está

- sometida a una presión cinegética extrema, pone en duda la sostenibilidad de su exigua población reproductora en el caso de que dichas aportaciones regulares dejaran de realizarse.
- Leptoptilos crumenifer: Anteriormente en la categoría A, se considera
  ahora en la categoría D. En consonancia con la consideración que recibe
  esta especie en otros países de nuestro entorno, y ante la ausencia de
  citas homologadas en Marruecos –país que deberían atravesar los
  ejemplares de las poblaciones naturales más próximas para llegar al
  nuestro–, el atisbo de un cierto patrón fenológico en la distribución de
  los registros españoles no parece evidencia suficiente para mantener la
  especie en la categoría A.
- Pelecanus rufescens: Anteriormente en la categoría A, se considera ahora en la categoría D, por el mismo motivo expuesto para la especie anterior.

# **AGRADECIMIENTOS**

Se agradece al Comité de Rarezas y al Grupo de Aves Exóticas de SEO/BirdLife su labor constante en el estudio de las rarezas y aves introducidas, respectivamente, así como a los autores de las citas que son enviadas a ambos grupos, por su contribución al conocimiento de la avifauna española. También agradecemos a Francisco Javier García Vargas su tarea de revisión de las aves raras de Canarias, y a José Navarrete y José M. Cabo su asesoramiento sobre las especies presentes en los territorios del norte de África.

# LISTA DE LAS AVES DE ESPAÑA

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones	
--------------------------------	-------------	-------------------	-------------------	-------	----	---	--

### ESPECIES EN CATEGORÍAS A Y B

### ANATIDAE

ANATIDAE							
Branta bernicla	bernicla, hrota	Brant Goose	Barnacla carinegra	A		A	R2 (solo ssp. hrota).
Branta ruficollis		Red-breasted Goose	Barnacla cuellirroja	A (i)			R1
Branta leucopsis		Barnacle Goose	Barnacla cariblanca	A (i)		D	
Anser caerulescens	atlanticus	Snow Goose	Ánsar nival	A (i)			R2
Anser anser	anser	Greylag Goose	Ánsar común	A (i)	A	A(i)	
Anser fabalis	fabalis, rossicus	Bean Goose	Ánsar campestre	A			R1 (ssp. fabalis), R2 (ssp. rossicus y sin asignar) / IOC v9.1 incluye el taxón rossicus dentro de la sp. A. serrirostris: A. s. rossicus.
Anser brachyrhynchus		Pink-footed Goose	Ánsar piquicorto	A		A	-
Anser albifrons	flavirostris, albifrons	Greater White-fronted Goose	Ánsar careto	A		A	R1 (solo ssp. flavirostris).
Cygnus olor		Mute Swan	Cisne vulgar	A (i)			
Cygnus columbianus	bewickii	Tundra Swan	Cisne chico	A			R1
Cygnus cygnus		Whooper Swan	Cisne cantor	A			R2
Tadorna tadorna		Common Shelduck	Tarro blanco	A	A	A	
Tadorna ferruginea		Ruddy Shelduck	Tarro canelo	A (i)	A	A	
Spatula querquedula		Garganey	Cerceta carretona	A		A	
Spatula discors		Blue-winged Teal	Cerceta aliazul	A (i)		A	R2
Spatula clypeata		Northern Shoveler	Cuchara común	A		A	
Mareca strepera	strepera	Gadwall	Ánade friso	A	A	A	
Mareca penelope		Eurasian Wigeon	Silbón europeo	A		A	
Mareca americana		American Wigeon	Silbón americano	A		A	R2
Anas platyrhynchos	platyrhynchos	Mallard	Ánade azulón	A	Α	A (i)	
Anas rubripes		American Black Duck	Ánade sombrío	A		A	R2
Anas acuta		Northern Pintail	Ánade rabudo norteño	A		A	
Anas crecca		Eurasian Teal	Cerceta común	Α		A	
Anas carolinensis		Green-winged Teal	Cerceta americana	A		A	R2 / Tratada como ssp. de A. crecca (A. c. carolinensis) por HBW/BirdLife v3.
Marmaronetta angustirostris		Marbled Duck	Cerceta pardilla	A (i)		A	
Netta rufina		Red-crested Pochard	Pato colorado	A			
Aythya ferina		Common Pochard	Porrón europeo	A		A	
Aythya nyroca		Ferruginous Duck	Porrón pardo	A		A	
Aythya collaris		Ring-necked Duck	Porrón acollarado	A		A	
Aythya fuligula		Tufted Duck	Porrón moñudo	A		A	
Aythya marila	marila	Greater Scaup	Porrón bastardo	A		A	
Aythya affinis		Lesser Scaup	Porrón bola	A		A	R2
Somateria spectabilis		King Eider	Éider real	A			R1
Somateria mollissima	mollissima	Common Eider	Éider común	A			

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Melanitta perspicillata		Surf Scoter	Negrón careto	A			R2
Melanitta fusca		Velvet Scoter	Negrón especulado	A			
Melanitta deglandi	stejnegeri	White-winged Scoter	Negrón aliblanco	A			R1 / El taxón stejnegeri se encuentra elevado a especie (M. stejnegeri) e HBW/BirdLife v3.
Melanitta nigra		Common Scoter	Negrón común	A	A	A	
Melanitta americana		Black Scoter	Negrón americano	A			R1
Clangula hyemalis		Long-tailed Duck	Pato havelda	A		A	
Bucephala albeola		Bufflehead	Porrón albeola	A (i)			R1
Bucephala clangula	clangula	Common Goldeneye	Porrón osculado	A			R2
Bucephala islandica		Barrow's Goldeneye	Porrón islándico	A			R1
Mergellus albellus		Smew	Serreta chica	A (i)			R2
Mergus merganser	merganser	Common Merganser	Serreta grande	A			R2
Mergus serrator		Red-breasted Merganser	Serreta mediana	A	A	A	
Oxyura leucocephala		White-headed Duck	Malvasía cabeciblanca	A			
PHASIANIDAE							
Tetrastes bonasia	styriaca	Hazel Grouse	Grévol común	B (i)			/ Asignada al género Bonasa (B. bonasia) por HBW/BirdLife v3.
Tetrao urogallus	cantabricus, aquitanicus	Western Capercaillie	Urogallo común	A			
Lagopus muta	pyrenaica	Rock Ptarmigan	Lagópodo alpino	A			
Alectoris barbara	koenigi, barbara	Barbary Partridge	Perdiz moruna		A (i)	С	
Alectoris rufa	hispanica, intercedens	Red-legged Partridge	Perdiz roja	A (i)		С	
Perdix perdix	hispaniensis	Grey Partridge	Perdiz pardilla	A (i)			
Coturnix coturnix	coturnix, confisa	Common Quail	Codorniz común	A	A	A	/ La ssp. <i>confisa</i> se encuentra pendiente de revisión para confirmar su v lidez
GAVIIDAE							
Gavia stellata		Red-throated Loon	Colimbo chico	A			
Gavia arctica	arctica	Black-throated Loon	Colimbo ártico	A		A	
Gavia pacifica		Pacific Loon	Colimbo del Pacífico	A			R1
Gavia immer		Common Loon	Colimbo grande	A	A	A	
OCEANITIDAE							
Oceanites oceanicus	ASD	Wilson's Storm Petrel	Paíño de Wilson	A	A	A	
Pelagodroma marina	hypoleuca	White-faced Storm Petrel	Paíño pechialbo	A		A	R1 (excepto Canarias).
Fregetta tropica	tropica	Black-bellied Storm Petrel	Paíño ventrinegro			A	R1
DIOMEDEIDAE							
Thalassarche melanophris		Black-browed Albatross	Albatros ojeroso	A			R1
HYDROBATIDAE							
Hydrobates pelagicus	pelagicus, melitensis	European Storm Petrel	Paíño europeo	A	A	A	
Oceanodroma castro		Band-rumped Storm Petrel	Paíño de Madeira	A		A	R2 (excepto Canarias) / Asignada al género Hydrobates (H. castro) p HBW/BirdLife v3.
Oceanodroma monorhis		Swinhoe's Storm Petrel	Paíño de Swinhoe	A		A	R1 / Asignada al género Hydrobates (H. monorhis) por HBW/BirdLife v3
Oceanodroma leucorhoa	leucorhoa	Leach's Storm Petrel	Paíño boreal	A	A	A	/ Asignada al género Hydrobates (H. leucorhous) por HBW/BirdLife v3.

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
PROCELLARIIDAE							
Fulmarus glacialis	auduboni	Northern Fulmar	Fulmar boreal	A		A	
Daption capense	ASD	Cape Petrel	Petrel damero	A			R1
Pterodroma madeira		Zino's Petrel	Petrel freira	A			R1
Pterodroma feae / Pterodroma deserta		Fea's Petrel/Desertas Petrel	Petrel gongón/Petrel de las Desertas	A		A	R1
Pterodroma hasitata		Black-capped Petrel	Petrel antillano	A			R1
Calonectris diomedea		Scopoli's Shearwater	Pardela cenicienta mediterránea	A	A	A	
Calonectris borealis		Cory's Shearwater	Pardela cenicienta canaria	A	A	A	
Calonectris edwardsii		Cape Verde Shearwater	Pardela cenicienta caboverdiana			A	R1
Ardenna grisea		Sooty Shearwater	Pardela sombría	A	A	A	
Ardenna gravis		Great Shearwater	Pardela capirotada	A	A	A	
Puffinus puffinus		Manx Shearwater	Pardela pichoneta	A	A	A	
Puffinus yelkouan		Yelkouan Shearwater	Pardela mediterránea	A	A		
Puffinus mauretanicus		Balearic Shearwater	Pardela balear	A	A	A	
Puffinus baroli		Barolo Shearwater	Pardela chica	A		A	R1 (excepto Canarias) / Tratada como ssp. de P. Iherminieri (P. I. baroli, por HBW/BirdLife v3.
Puffinus boydi		Boyd's Shearwater	Pardela chica de Cabo Verde			A	R1 / Tratada como ssp. de P. Iherminieri (P. l. boydi) por HBW/BirdLife v3
Bulweria bulwerii		Bulwer's Petrel	Petrel de Bulwer	A		A	R1 (excepto Canarias).
PODICIPEDIDAE							
Tachybaptus ruficollis	ruficollis	Little Grebe	Zampullín común	A	A	A	
Podilymbus podiceps	¿podiceps?	Pied-billed Grebe	Zampullín picogrueso	A		A	R1
Podiceps grisegena	grisegena	Red-necked Grebe	Somormujo cuellirrojo	A			R2
Podiceps cristatus	cristatus	Great Crested Grebe	Somormujo lavanco	A	A	A	
Podiceps auritus	auritus	Horned Grebe	Zampullín cuellirrojo	A			
Podiceps nigricollis	nigricollis	Black-necked Grebe	Zampullín cuellinegro	A		A	
PHOENICOPTERIDAE							
Phoenicopterus roseus		Greater Flamingo	Flamenco común	A	A	A	
Phoeniconaias minor		Lesser Flamingo	Flamenco enano	A (i)		A (i)	
PHAETHONTIDAE							
Phaethon aethereus	mesonauta	Red-billed Tropicbird	Rabijunco etéreo	A		A	R1 (excepto Canarias).
CICONIIDAE							
Ciconia nigra		Black Stork	Cigüeña negra	A	A	A	
Ciconia ciconia	ciconia	White Stork	Cigüeña blanca	A	A	A	
THRESKIORNITHIDAE							
Geronticus eremita		Northern Bald Ibis	Ibis eremita	A (i)	C*		R1 (excepto población introducida).
Plegadis falcinellus		Glossy Ibis	Morito común	A	A	A	
Platalea leucorodia	leucorodia	Eurasian Spoonbill	Espátula común	A	A	A	
ARDEIDAE							

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Botaurus stellaris	stellaris	Eurasian Bittern	Avetoro común	A	A	A	
	Botaurus lentiginosus		American Bittern	Avetoro lentiginoso	A		A	R1
	Ixobrychus minutus	minutus	Little Bittern	Avetorillo común	A	A	A	
	Ixobrychus sturmii		Dwarf Bittern	Avetorillo plomizo			A	R1
	Nycticorax nycticorax	nycticorax	Black-crowned Night Heron	Martinete común	A	A	A	
	Butorides virescens	ASD	Green Heron	Garcilla verde			A	R1 / Incluida en B. striata por HBW/BirdLife v3.
	Ardeola ralloides		Squacco Heron	Garcilla cangrejera	A	A	A	
	Bubulcus ibis	ibis	Cattle Egret	Garcilla bueyera	A	A	A	/ Considerada como politípica siguiendo a Martínez-Vilalta et al. (2018).
	Ardea cinerea	cinerea	Grey Heron	Garza real	A	A	A	
	Ardea herodias	ASD	Great Blue Heron	Garza azulada			A	R1
	Ardea purpurea	purpurea	Purple Heron	Garza imperial	A	A	A	
	Ardea alba	alba	Great Egret	Garceta grande	A	A	A	
	Egretta tricolor	¿ruficollis?	Tricolored Heron	Garceta tricolor			A	R1
	Egretta garzetta	garzetta	Little Egret	Garceta común	A	A	A	
	Egretta gularis	gularis	Western Reef Heron	Garceta dimorfa	A		A	R2
ı	PELECANIDAE							
	Pelecanus onocrotalus		Great White Pelican	Pelícano común	A (i)			R2
	FREGATIDAE							
	Fregata magnificens		Magnificent Frigatebird	Rabihorcado magnífico	A			R1
,	SULIDAE							
	Morus bassanus		Northern Gannet	Alcatraz atlántico	A	A	A	
	Sula dactylatra	¿dactylatra?	Masked Booby	Piquero enmascarado	A			R1
	Sula sula	¿sula?	Red-footed Booby	Piquero patirrojo	A		A	R1
	Sula leucogaster	¿leucogaster?	Brown Booby	Piquero pardo	A		A	R1
ı	PHALACROCORACIDAE							
	Microcarbo pygmaeus		Pygmy Cormorant	Cormorán pigmeo	A			R1
	Phalacrocorax auritus	¿auritus?	Double-crested Cormorant	Cormorán orejudo			A	R1
	Phalacrocorax aristotelis	aristotelis, desmarestii	European Shag	Cormorán moñudo	A	A		
	Phalacrocorax carbo	carbo, sinensis	Great Cormorant	Cormorán grande	A	A	A	
ا	PANDIONIDAE							
	Pandion haliaetus	haliaetus	Osprey	Águila pescadora	A (i)	A	A	
I	ACCIPITRIDAE							
	Elanus caeruleus	caeruleus	Black-winged Kite	Elanio común	A	A		
	Gypaetus barbatus	barbatus	Bearded Vulture	Quebrantahuesos	A (i)			
	Neophron percnopterus	majorensis, percnopterus	Egyptian Vulture	Alimoche común	A	A	A	
	Pernis apivorus		European Honey Buzzard	Abejero europeo	A	A	A	
	Elanoides forficatus	¿forficatus?	Swallow-tailed Kite	Elanio tijereta			A	R1

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Gyps africanus		White-backed Vulture	Buitre dorsiblanco africano	A			R1
	Gyps rueppelli	rueppelli	Rüppell's Vulture	Buitre moteado	A	A		
	Gyps fulvus	fulvus	Griffon Vulture	Buitre leonado	A	A		
	Aegypius monachus		Cinereous Vulture	Buitre negro	A (i)	A		
	Circaetus gallicus	gallicus	Short-toed Snake Eagle	Culebrera europea	A	A	A	
	Terathopius ecaudatus		Bateleur	Águila volatinera	A			R1
	Clanga pomarina		Lesser Spotted Eagle	Águila pomerana	A			R2
	Clanga clanga		Greater Spotted Eagle	Águila moteada	A			R2
	Hieraaetus pennatus		Booted Eagle	Águila calzada	A	A	A	
	Aquila nipalensis	¿orientalis?	Steppe Eagle	Águila esteparia	A			R1
	Aquila adalberti		Spanish Imperial Eagle	Águila imperial ibérica	A	A		
	Aquila heliaca		Eastern Imperial Eagle	Águila imperial oriental	A			R1
	Aquila chrysaetos	chrysaetos, homeyeri	Golden Eagle	Águila real	A	A		
	Aquila fasciata	fasciata	Bonelli's Eagle	Águila perdicera	A (i)	A	A	
	Accipiter nisus	nisus, punicus, granti	Eurasian Sparrowhawk	Gavilán común	A	A	A	
	Accipiter gentilis	gentilis	Northern Goshawk	Azor común	A	A	A	
	Circus aeruginosus	aeruginosus, harterti	Western Marsh Harrier	Aguilucho lagunero occidental	A	A	A	
	Circus cyaneus		Hen Harrier	Aguilucho pálido	A	A	A	
	Circus macrourus		Pallid Harrier	Aguilucho papialbo	A	A	A	
	Circus pygargus		Montagu's Harrier	Aguilucho cenizo	A	Α	A	
	Milvus milvus	milvus	Red Kite	Milano real	A	Α	A	
	Milvus migrans	migrans	Black Kite	Milano negro	A	A	A	
	Haliaeetus albicilla		White-tailed Eagle	Pigargo europeo	A			R1 / Tratada como monotípica siguiendo a Orta et al. (2018).
	Buteo lagopus	lagopus	Rough-legged Buzzard	Busardo calzado	A			R2
	Buteo rufinus	rufinus, cirtensis	Long-legged Buzzard	Busardo moro	A	A	A	R1 (ssp. rufinus), R2 (ssp. cirtensis y ssp. sin especificar, excepto territorio del norte de África).
	Buteo buteo	insularum, buteo, vulpinus	Common Buzzard	Busardo ratonero	A	A	A	R1 (solo ssp. vulpinus).
0	TIDIDAE							
	Otis tarda	tarda	Great Bustard	Avutarda euroasiática	A			
	Chlamydotis undulata	fuertaventurae	Houbara Bustard	Avutarda hubara africana			A	
	Tetrax tetrax		Little Bustard	Sisón común	A			
R	ALLIDAE							
	Rallus aquaticus	aquaticus	Water Rail	Rascón europeo	A	A	A	
	Crex egregia		African Crake	Guión africano	A		A	R1
$\overline{}$			Corn Crake	Guión de codornices	A	A	A	R2
	Crex crex							
+	Crex crex Porzana parva		Little Crake	Polluela bastarda	A		A	/ HBW/BirdLife v3 la asigna al género Zapornia (Z. parva).
		intermedia		Polluela bastarda Polluela chica	A A	A	A A	/ HBW/BirdLife v3 la asigna al género Zapornia (Z. parva).  / HBW/BirdLife v3 la asigna al género Zapornia (Z. pusilla).

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Porzana carolina		Sora	Polluela sora	A			R1
Porzana marginalis		Striped Crake	Polluela culirroja	A			R1 / Asignada al género Aenignatolimnas o al género Amaurornis, por IOC v9.1 y HBW/BirdLife v3 respectivamente.
Porphyrio porphyrio	porphyrio, madagascarensis	Purple Swamphen	Calamón común	A	A	A	R1 (solo ssp. madagascarensis) / Taxón madagascarensis considerado especie (P. madagascariensis) por IOC v9.1 –nótese el cambio ortográfico–.
Porphyrio alleni		Allen's Gallinule	Calamoncillo africano	A	A	A	R2
Porphyrio martinicus		Purple Gallinule	Calamoncillo americano			A	R1 / Escrito martinicus, siguiendo a David & Gosselin (2011). Viene come P. martinica en IOC v9.1.
Gallinula chloropus	chloropus	Common Moorhen	Gallineta común	A	A	A	
Gallinula angulata		Lesser Moorhen	Gallineta chica	A			R1 / IOC v9.1 la asigna al género Paragallinula (P. angulata).
Fulica cristata		Red-knobbed Coot	Focha moruna	A (i)			
Fulica atra	atra	Eurasian Coot	Focha común	A	A	A	
Fulica americana	americana	American Coot	Focha americana	A			R1
GRUIDAE							
Antigone canadensis	ASD	Sandhill Crane	Grulla canadiense	A			R1
Grus virgo		Demoiselle Crane	Grulla damisela	B (i)			R1 (citas recientes consideradas de procedencia desconocida). / Incluida en género Anthropoides (A. virgo) por HBW/BirdLife v3.
Grus grus		Common Crane	Grulla común	A	A	A	0 7 . 0.1
TURNICIDAE							
Turnix sylvaticus	sylvaticus	Common Buttonquail	Torillo andaluz	A			/ Especie desaparecida de España.
BURHINIDAE							
Burhinus oedicnemus	oedicnemus, distinctus, insularum, saharae	Eurasian Stone-curlew	Alcaraván común	A	A	A	
HAEMATOPODIDAE							
Haematopus meadewaldoi †		Canary Islands Oystercatcher	Ostrero negro canario			В	/ Extinguida.
Haematopus ostralegus	ostralegus	Eurasian Oystercatcher	Ostrero euroasiático	A	A	A	
RECURVIROSTRIDAE							
Himantopus himantopus		Black-winged Stilt	Cigüeñuela común	A	A	A	
Recurvirostra avosetta		Pied Avocet	Avoceta común	A	A	A	
CHARADRIIDAE							
Vanellus vanellus		Northern Lapwing	Avefría europea	A	A	A	
Vanellus gregarius		Sociable Lapwing	Avefría sociable	A		A	R2
Pluvialis apricaria		European Golden Plover	Chorlito dorado europeo	A	A	A	
Pluvialis fulva		Pacific Golden Plover	Chorlito dorado siberiano	A			R1
Pluvialis dominica		American Golden Plover	Chorlito dorado americano	A		A	R2
Pluvialis squatarola	squatarola	Grey Plover	Chorlito gris	A	A	A	
Charadrius hiaticula	psammodromus, hiaticula, ¿tundrae?	Common Ringed Plover	Chorlitejo grande	A	A	A	
Charadrius semipalmatus		Semipalmated Plover	Chorlitejo semipalmeado	A		A	R1
Charadrius dubius	curonicus	Little Ringed Plover	Chorlitejo chico	A	A	A	
Charadrius vociferus	vociferus	Killdeer	Chorlitejo culirrojo	A			R1
Charadrius pecuarius		Kittlitz's Plover	Chorlitejo pecuario	A			R1

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Charadrius mongolus	mongolus/stegmanni, atrifrons/pamirensis/schafaeri	Lesser Sand Plover	Chorlitejo mongol chico	A		A	R1
	Charadrius leschenaultii	ASD	Greater Sand Plover	Chorlitejo mongol grande	A			R1
	Charadrius morinellus		Eurasian Dotterel	Chorlito carambolo	A	A	A	/ HBW/BirdLife v3 lo asigna al género Eudromias (E. morinellus).
-	PLUVIANIDAE							
	Pluvianus aegyptius		Egyptian Plover	Pluvial	D		В	R1
9	SCOLOPACIDAE							
	Bartramia longicauda		Upland Sandpiper	Correlimos batitú	A		A	R1
	Numenius phaeopus	islandicus, phaeopus, hudsonicus	Whimbrel	Zarapito trinador	A	A	A	R1 (solo ssp. hudsonicus).
	Numenius tenuirostris		Slender-billed Curlew	Zarapito fino	В			/ Posiblemente extinguida.
	Numenius arquata	arquata, ¿orientalis?	Eurasian Curlew	Zarapito real	A	A	A	
	Limosa lapponica	lapponica	Bar-tailed Godwit	Aguja colipinta	A	A	A	
	Limosa limosa	islandica, limosa	Black-tailed Godwit	Aguja colinegra	A	A	A	
	Arenaria interpres	interpres	Ruddy Turnstone	Vuelvepiedras común	A	A	A	
П	Calidris tenuirostris		Great Knot	Correlimos grande	A			R1
	Calidris canutus	canutus, islandica	Red Knot	Correlimos gordo	A		A	
	Calidris pugnax		Ruff	Combatiente	A		A	
	Calidris falcinellus	falcinellus	Broad-billed Sandpiper	Correlimos falcinelo	A			R2
	Calidris acuminata		Sharp-tailed Sandpiper	Correlimos acuminado	A			R1
	Calidris himantopus		Stilt Sandpiper	Correlimos zancolín	A			R1
	Calidris ferruginea		Curlew Sandpiper	Correlimos zarapitín	A	A	A	
	Calidris temminckii		Temminck's Stint	Correlimos de Temminck	A		A	
	Calidris ruficollis		Red-necked Stint	Correlimos cuellirrojo	A			R1
	Calidris alba	alba	Sanderling	Correlimos tridáctilo	A	A	A	
	Calidris alpina	arctica, schinzii, alpina	Dunlin	Correlimos común	A	A	A	
	Calidris maritima		Purple Sandpiper	Correlimos oscuro	A	A	A	
	Calidris bairdii		Baird's Sandpiper	Correlimos de Baird	A		A	R2
	Calidris minuta		Little Stint	Correlimos menudo	A	A	A	
	Calidris minutilla		Least Sandpiper	Correlimos menudillo	A		A	R1
	Calidris fuscicollis		White-rumped Sandpiper	Correlimos culiblanco	A		A	R2
	Calidris subruficollis		Buff-breasted Sandpiper	Correlimos canelo	A		A	
	Calidris melanotos		Pectoral Sandpiper	Correlimos pectoral	A		A	
	Calidris pusilla		Semipalmated Sandpiper	Correlimos semipalmeado	A		A	R2
	Calidris mauri		Western Sandpiper	Correlimos de Alaska	A			R1
	Limnodromus scolopaceus		Long-billed Dowitcher	Agujeta escolopácea	A		A	R2
	Limnodromus griseus	ASD	Short-billed Dowitcher	Agujeta gris	A			R1
	Scolopax rusticola		Eurasian Woodcock	Chocha perdiz	A	A	A	
	Lymnocryptes minimus		Jack Snipe	Agachadiza chica	A		A	

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Gallinago media		Great Snipe	Agachadiza real	A			R2
T	Gallinago gallinago	gallinago	Common Snipe	Agachadiza común	A	A	A	
	Gallinago delicata		Wilson's Snipe	Agachadiza de Wilson			A	R1
T	Xenus cinereus		Terek Sandpiper	Andarríos del Terek	A		A	R2
	Phalaropus tricolor		Wilson's Phalarope	Falaropo tricolor	A		A	R2 / Asignada al género Steganopus (S. tricolor) por HBW/BirdLife v3.
T	Phalaropus lobatus		Red-necked Phalarope	Falaropo picofino	A		A	
	Phalaropus fulicarius		Red Phalarope	Falaropo picogrueso	A		A	
T	Actitis hypoleucos		Common Sandpiper	Andarríos chico	A	A	A	
	Actitis macularius		Spotted Sandpiper	Andarríos maculado	A		A	R2
T	Tringa ochropus		Green Sandpiper	Andarríos grande	A	A	A	
	Tringa solitaria	solitaria	Solitary Sandpiper	Andarríos solitario	A			R1
	Tringa flavipes		Lesser Yellowlegs	Archibebe patigualdo chico	A		A	R2
T	Tringa totanus	totanus, ¿robusta?	Common Redshank	Archibebe común	A	A	A	
	Tringa stagnatilis		Marsh Sandpiper	Archibebe fino	A		A	
T	Tringa glareola		Wood Sandpiper	Andarríos bastardo	A		A	
	Tringa erythropus		Spotted Redshank	Archibebe oscuro	A	A	Α	
T	Tringa nebularia		Common Greenshank	Archibebe claro	A		Α	
	Tringa melanoleuca		Greater Yellowlegs	Archibebe patigualdo grande	A		A	R1
	GLAREOLIDAE							
	Cursorius cursor	cursor	Cream-colored Courser	Corredor sahariano	A	A	A	R2 (excepto Canarias y territorios norteafricanos).
T	Glareola pratincola	pratincola	Collared Pratincole	Canastera común	A	A	Α	
	Glareola nordmanni		Black-winged Pratincole	Canastera alinegra	A			R1
	LARIDAE							
	Rissa tridactyla	tridactyla	Black-legged Kittiwake	Gaviota tridáctila	A	A	A	
T	Xema sabini		Sabine's Gull	Gaviota de Sabine	A		Α	
	Chroicocephalus genei		Slender-billed Gull	Gaviota picofina	A	A	A	/ Asignada al género Larus (L. genei) por HBW/BirdLife v3.
T	Chroicocephalus philadelphia		Bonaparte's Gull	Gaviota de Bonaparte	A		A	R2 / Asignada al género Larus (L. philadelphia) por HBW/BirdLife v3.
	Chroicocephalus ridibundus		Black-headed Gull	Gaviota reidora	A	A	A	/ Asignada al género Larus (L. ridibundus) por HBW/BirdLife v3.
$\Box$	Chroicocephalus cirrocephalus	¿poiocephalus?	Grey-headed Gull	Gaviota cabecigrís	A		A	R1 / Asignada al género Larus (L. cirrocephalus) por HBW/BirdLife v3.
T	Hydrocoleus minutus		Little Gull	Gaviota enana	A	A	A	
T			Ross's Gull	Gaviota rosada	A			R1
T	Rhodostethia rosea		Ross's Guii					
	Rhodostethia rosea Larus atricilla	ASD	Laughing Gull	Gaviota guanaguanare	A		A	R2 / Asignada al género Leucophaeus (L. atricilla) por IOC v9.1.
ヿ		ASD					A A	R2 / Asignada al género Leucophaeus (L. atricilla) por IOC v9.1.  R2 / Asignada al género Leucophaeus (L. pipixcan ) por IOC v9.1.
7	Larus atricilla	ASD	Laughing Gull	Gaviota guanaguanare	A	A		
<del>-</del>	Larus atricilla Larus pipixcan	ASD	Laughing Gull Franklin's Gull	Gaviota guanaguanare Gaviota pipizcán	A A	A A	A	R2 / Asignada al género Leucophaeus (L. pipixcan ) por IOC v9.1.
  - 	Larus atricilla Larus pipixcan Larus audouinii	ASD	Laughing Gull Franklin's Gull Audouin's Gull	Gaviota guanaguanare Gaviota pipizcán Gaviota de Audouin	A A A		A A	R2 / Asignada al género <i>Leucophaeus</i> ( <i>L. pipixcan</i> ) por IOC v9.1.  / Asignada al género <i>lehthyaetus</i> ( <i>l. audouinii</i> ) por IOC v9.1.

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Larus delawarensis		Ring-billed Gull	Gaviota de Delaware	A	A	A	
Larus marinus		Great Black-backed Gull	Gavión atlántico	A	A	A	
Larus dominicanus	vetula	Kelp Gull	Gaviota cocinera	A			R1
Larus glaucescens		Glaucous-winged Gull	Gaviota de Bering			A	R1
Larus hyperboreus	hyperboreus	Glaucous Gull	Gavión hiperbóreo	A	A	A	
Larus glaucoides	kumlieni, glaucoides, thayeri	Iceland Gull	Gaviota groenlandesa	A	A	Α	R1 (ssp. thayeri), R2 (ssp. kumlieni) / Para HBW/BirdLife v3, «kumlien sería una población híbrida entre las sspp. glaucoides y thayeri.
Larus argentatus	argenteus, argentatus	European Herring Gull	Gaviota argéntea europea	A			
Larus smithsonianus		American Herring Gull	Gaviota argéntea americana	A			R1
Larus cachinnans		Caspian Gull	Gaviota del Caspio	A			
Larus michahellis	atlantis, michaellis	Yellow-legged Gull	Gaviota patiamarilla	A	A	A	R1 (solo ssp. atlantis, excepto Canarias).
Larus fuscus	graellsii, intermedius, fuscus	Lesser Black-backed Gull	Gaviota sombría	A	A	A	R1 (solo ssp. fuscus).
Gelochelidon nilotica	nilotica	Gull-billed Tern	Pagaza piconegra	A	A	A	
Hydropogne caspia		Caspian Tern	Pagaza piquirroja	A	A	A	
Thalasseus maximus	maximus, albididorsalis	Royal Tern	Charrán real	A	A	A	R2
Thalasseus bengalensis	emigratus	Lesser Crested Tern	Charrán bengalí	A	A	A	
Thalasseus sandvicensis		Sandwich Tern	Charrán patinegro	A	A	A	
Thalasseus elegans		Elegant Tern	Charrán elegante	A			R2
Sternula albifrons	albifrons	Little Tern	Charrancito común	A	A	A	
Onychoprion anaethetus	ASD	Bridled Tern	Charrán embridado	A			R1
Onychoprion fuscatus	ASD	Sooty Tern	Charrán sombrío	A		A	R1
Sterna dougallii	dougallii	Roseate Tern	Charrán rosado	A		A	
Sterna hirundo	hirundo	Common Tern	Charrán común	A	A	A	
Sterna paradisaea		Arctic Tern	Charrán ártico	A		A	
Sterna forsteri		Forster's Tern	Charrán de Forster	A			R1
Chlidonias hybrida	hybrida	Whiskered Tern	Fumarel cariblanco	A	A	A	
Chlidonias leucopterus		White-winged Tern	Fumarel aliblanco	A		A	
Chlidonias niger	niger	Black Tern	Fumarel común	A	A	A	
STERCORARIIDAE							
Stercorarius maccormicki		South Polar Skua	Págalo polar	A		A	R1 / Asignada al género Catharacta (C. maccormicki) por HBW/BirdL v3.
Stercorarius skua		Great Skua	Págalo grande	A	A	A	Asignada al género Catharacta (C. skua) por HBW/BirdLife v3.
Stercorarius pomarinus		Pomarine Jaeger	Págalo pomarino	A	A	A	
Stercorarius parasiticus		Parasitic Jaeger	Págalo parásito	A	A	A	
Stercorarius longicaudus	longicaudus	Long-tailed Jaeger	Págalo rabero	A		A	
ALCIDAE							
Alle alle	alle	Little Auk	Mérgulo atlántico	A		A	R2
Uria aalge	aalge, albionis	Common Murre	Arao común	A	A	A	
	islandica	Razorbill	Alca común	A	A		

Compute System	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Prenoculose	Cepphus grylle	ASD	Black Guillemot	Arao aliblanco	A			R1
	Fratercula arctica		Atlantic Puffin	Frailecillo atlántico	A	A	A	
Piezocle adultat	PTEROCLIDAE							
Percentation	Syrrhaptes paradoxus		Pallas's Sandgrouse	Ganga de Pallas	В			
Columbia         Jiria         Rock Drove         Paloma bravia         A (l)	Pterocles alchata	alchata, caudacutus	Pin-tailed Sandgrouse	Ganga ibérica	A	A		
Columbe livie	Pterocles orientalis	orientalis	Black-bellied Sandgrouse	Ganga ortega	A		A	
Columbra centare centare centare Social Dove Paloma turquita A Columbra palumbras palumbras Common Wood Pigeon Paloma turquita A Columbra palumbras palumbras Common Wood Pigeon Paloma turquita A Columbra palumbras Common Wood Pigeon Paloma turquita A Columbra palumbras Columbra turquita A Columbra palumbras Columbra turquita A Columbra palumbra Columbra turquita Columbra	COLUMBIDAE							
Columbia polumbias   polumbias   Domino Moved Pigeon   Paloma torcaz   A   A   A   A   A   A   A   A   A	Columba livia	livia	Rock Dove	Paloma bravía	A (i)	A (i)	A (i)	
Columba ANSII   Rolle's Pigeon   Poloma turqué   A   A   Columba promise   Laurel Pigeon   Poloma a tabele   A   A   A   Columba promise   Laurel Pigeon   Poloma a tabele   A   A   A   A   A   A   A   A   A	Columba oenas	oenas	Stock Dove	Paloma zurita	A			
Columba juminiae   Laurel Pigeon   Paloma rabiche   A   A	Columba palumbus	palumbus	Common Wood Pigeon	Paloma torcaz	A	A	A	
Streytopsia tertur turtur, arenicola European Turtle Dove Tortola europea A A A A S Streytopsia ricintalis mena Oriental Turtle Dove Tortola oriental A S Streytopsia ricintalis mena Oriental Turtle Dove Tortola oriental A S Streytopsia ricintalis mena Oriental Turtle Dove Tortola oriental A S Streytopsia ricintalis mena Orientalis Orientalis A A A A S Streytopsia decacto decacto decacto Eurosian Collaned Dove Tortola sengalesa A A A A S Streytopsia decacto Dove Tortola sengalesa A A A A S Streytopsia merriama C Construita y functional del rorto de Africa)  CUCULIDAE  CUCULIDAE  Cuculta comarus Construita del rorto de Africa) Coccytus ameriama C Construita y functional del rorto de Africa) Coccytus ameriama C Construita y functional del rorto de Africa) Coccytus ameriama C Construita C Common Cucleo C Cucle curto C Cucle Cucleo C Cucleo Common A A A A R STYTONIDAE  Typo alba alba, gatatuta, gracifirostris Weslern Barra Owl Lectura comán A A A A S STREIGNAE  Otus sospo scops, malloreae Eurosian Scops Owl Autillo europeo A A A A S Strik alaco Insparas, luíto Eurosian Eugle-Owl Baho roral A Strik alaco Insparas, luíto Eurosian Eugle-Owl Baho roral A African enoctua vidáti, glanx Little Owl Mochuelo europeo A A A A S Ariente soctua vidáti, glanx Little Owl Mochuelo tororal A Asio Jamenes Jamenes Bornal Owl Mochuelo tororal A Asio Jamenes Jamenes Sonot-eared Owl Baho canigeste A A A A R COmmonicis minor ASD Common Nightharok Anapero A Baho a R Commonicis minor ASD Common Nightharok Anapero A A A A A R Commonicis minor ASD Common Nightharok Anapero A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Columba bollii		Bolle's Pigeon	Paloma turqué			A	
Strephysika orientalis meena Oriental Turtle Deve Tortola oriental A I II	Columba junoniae		Laurel Pigeon	Paloma rabiche			A (i)	
Streptopelal decaceto decaceto Eurasian Collared Dove Tortola turca A A A A Repertor Common y territorio del norte de Africa).  Spilopelia senegalesis pluceticophila Laughing Dove Tortola senegalesa A A A A Repertor Commiss y territorio del norte de Africa).  CULIULOSE  CULIULOSE  CULIUROSE  CIUTATOR glandarius  Cocceptas mericanus  Cocceptas mericanus  Cocceptas mericanus  Cocceptas mericanus  Common Cuckoo  Cuci dello piquignaldo  A A A Repertor Cocceptas mericanus  Cocceptas mericanus  Common Cuckoo  Cuco común  A A A A Repertor Cocceptas mericanus  TYONIDASE  Tyto alba  alba, guttata, gracifirostris  Western Barn Owl  Lechuza común  A A A A A A STRICIDASE  STRICIDASE  STRICIDASE  Striz aluco  mauritancia, sploutica  Eurasian Sope Owl  Autillo europeo  A A A A STRICIDASE  Striz aluco  mauritancia, sploutica  Tawny Owl  Cirabo común  A A A B SR  Alfiene nocha  Alfiene nocha  Alfiene nocha  vidali, glaux  Little Owl  Anticoleo boroal  Assio otus  Assio otus  otus, cuariensis  Long-eared Owl  Buho chico  A A A A  RI  COPRIMILICIDASE  COPRIMILICIDASE  CORPINIAL GLANDARIS  CARPARIS GLANDARIS  Aña PRO  CORPINIAL GLANDARIS  Aña PRO  RI  CORPINIAL GLANDARIS  Aña PRO  RI  CORPINIAL GLANDARIS  Aña PRO  RI  CORPINIAL GLANDARIS  Aña PRO  COmmon Nighthaw Añapero yanqui  A A A A  RI  CORPINIAL GLANDARIS  CORPINIAL GLANDAR	Streptopelia turtur	turtur, arenicola	European Turtle Dove	Tórtola europea	A	A	A	
Spilopeila senegalensis phoemicophila Laughing Dove Tortola senegalesa A A A A Respectacionaria y territorios del norte de África).  CUCULIDAE  CUCULIDAE  CINTAD SPORTIGO CARCO CITAGO europeo A A A A A RESPORTIGO CARCO CONTROLO CARCO CACITILO piquigualdo A A A A RESPORTIGO CARCO CACONINO CARCO CACONINO A A A A A A A CACONINO CARCO CAR	Streptopelia orientalis	meena	Oriental Turtle Dove	Tórtola oriental	A			R1
CUCULIDAE  Clamator glandarius  Great Spotted Cuckoo  Crialo europeo  A A A A  RI  Cuccius canorus  canorus, hingsi  Common Cuckoo  Cuc común  A A A  RI  TYTONIDAE  TYTONIDAE  STRIGIDAE  Ottos scops  scops, mallorase  Eurasian Scops Owl  Autillo europeo  A A A  STRIGIDAE  Ottos scops  scops, mallorase  Eurasian Scops Owl  Autillo europeo  A A A  STRIGIDAE  Ottos scops  scops, mallorase  Eurasian Scops Owl  Autillo europeo  A A A  Stria duco  mauritanica, sylvatica  Tavory Owl  Cárabo común  Ahen noctau  vialiti, glaux  Little Owl  Ander noctau  vialiti, glaux  Little Owl  Ansio otus  Boreal Owl  Mochuelo boreal  Asio otus  Asio otus  danareus  funereus  funereus  funereus  funereus  funereus  funereus  Boreal Owl  Marsh Owl  Búbo canpestre  A A  RI  CAPRIMULGIDAE  Common Sighthawk  Añapero yanqui  A A  RI  Copprach  Copprach  A A  RI  Copprach  Copprach  A A  RI  Copprach  Red-necked Nightjar  Chotacabras europeo  A A  A  RI  Caprimulgus ranfoollis  rapicollis  rapicollis  rapicollis  Red-necked Nightjar  Chotacabras curopeo  A A  A  A  RI  Caprimulgus ranfoollis  European Nightjar  Chotacabras curopeo  A A  A  A  A  RI  Caprimulgus ranfoollis  European Nightjar  Chotacabras curopeo  A A  A  A  A  A  RI  Caprimulgus ranfoollis  European Nightjar  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  RI  Caprimulgus ranfoollis  European Nightjar  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  RI  Chotacabras curopeo  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	Streptopelia decaocto	decaocto	Eurasian Collared Dove	Tórtola turca	A	A	A	
Clamator glandarius Careator glandarius Coccycus americanus Cucolus canarus canarus, bangsi Common Cuckoo Cucolulo piquigualdo A A A RI  Cuculus canarus Cucolus canarus canarus, bangsi Common Cuckoo Cuco común A A A A RI  TYTONIDAE  Tyto alba alba, gutata, gracilirostris Western Barn Owl Lechuza común A A A A A  STRIGIOSE  STRIGIOSE  Otus scops scops, mallorcae Eurasian Scops Owl Autillo europeo A A A A A STRIGIOSE  Survia aluda caparoch hispanus, bulvo Eurasian Eagle-Owl Bulho real Adhen noctua vialati, glaux Little Owl Adhen noctua vialati, glaux Little Owl Adose obreal Adise noctua Adise noctua Asio clus finereus finereus finereus finereus finereus Boreal Owl Bulho chico A A A A A C CAPRIMULGIDAE  Common Nighthavk Adapero yanqui A A A RI Coparinalgus europeus europeaus europeaus europeaus europeaus europeaus European Nightjar Chotacabras europeo A A A A RI Caparinalgus europeus A A A A RI Chotacabras europeo A A A A A A RI Chotacabras europeo A A A A A A RI Chotacabras europeo A A A A A A A RI Chotacabras europeo A A A A A A A A A A RI Chotacabras europeo A A A A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A B RI Chotacabras europeo A A A A A A A B RI Ch	Spilopelia senegalensis	phoenicophila	Laughing Dove	Tórtola senegalesa	A	A	A	R2 (excepto Canarias y territorios del norte de África).
Cocquius mericanus   Yellow-billed Cuckoo   Cucililo piquiqualdo   A   A   A   A	CUCULIDAE							
Cuculus canorus canorus, bangsi Common Cuckoo Cuco comán A A A A A A A A TYTONIDAE  Tyto alba alba, gutata, gracilirostris Western Barn Owl Lechuza comán A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Clamator glandarius		Great Spotted Cuckoo	Críalo europeo	A	A	A	
TYTONIDAE  Tyto alba alba, guttata, gracilirostris Western Barn Owl Lechuza común A A A A  STRIGIDAE  Ottas scops scops, mallorcae Eurasian Scops Owl Autillo europeo A A A A  Strix aluco mauritanica, sylvatica Tawny Owl Cárabo común A A  Strix aluco mauritanica, sylvatica Tawny Owl Cárabo gavilán B R  Strix aluco mauritanica, sylvatica Tawny Owl Cárabo gavilán B R  Athen noctua vidalii, glaux Little Owl Mochuelo europeo A A A  Acqualius funereus Boreal Owl Mochuelo boreal A  Asio otas otus, canariensis Long-cared Owl Büho câmpestre A A A  Asio fammeus Bammeus Short-cared Owl Büho campestre A A A A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Büho moro A R  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A R  Caprimulgus curopaeus curopaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A	Coccyzus americanus		Yellow-billed Cuckoo	Cuclillo piquigualdo	A		A	R1
Tyto alba alba, guttata, gracitirostris Western Barn Owl Lechuza común A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Cuculus canorus	canorus, bangsi	Common Cuckoo	Cuco común	A	A	A	
STRIGIDAE    Otus scops   scops, mallorae   Eurasian Scops Owl   Autillo europeo   A   A   A	TYTONIDAE							
Otus scops   scops, mallorcae   Eurasian Scops Owl   Autillo europeo   A   A   A	Tyto alba	alba, guttata, gracilirostris	Western Barn Owl	Lechuza común	A	A	A	
Bubo bubo hispanus, bubo Eurasian Eagle-Owl Büho real A  Strix aluco mauritanica, sylvatica Tawny Owl Cárabo común A  Surnia ulula caparoch Northern Hawk-Owl Cárabo gavilán B  Athen noctua vidalii, glaux Little Owl Mochuelo europeo A  Acgolius funereus funereus  B  R1  Also otus otus, canariensis Long-eared Owl Büho chico A  Asio flammeus flammeus  Short-eared Owl Büho campestre A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Büho moro A  R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras europeo A  A A  A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A  A  A  A  A  A  R1  Caprimulgus europaeus  europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	STRIGIDAE							
Strix aluco mauritanica, sylvatica Tawny Owl Cárabo común A A A  Surnia ulula caparoch Northern Hawk-Owl Cárabo gavilán B R1  Athene noctua vidalii, glaux Little Owl Mochuelo europeo A A A  Aegolius funereus funereus Boreal Owl Mochuelo boreal A  Asio otus otus, canariensis Long-eared Owl Búho chico A A A  Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Búho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Otus scops	scops, mallorcae	Eurasian Scops Owl	Autillo europeo	A	A	A	
Surnia ulula caparoch Northern Hawk-Owl Cárabo gavilán B R1  Athene noctua vidalii, glaux Little Owl Mochuelo europeo A A A  Aegolius funereus funereus Boreal Owl Mochuelo boreal A  Asio otus otus, canariensis Long-eared Owl Búho chico A A A  Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Búho campestre A A A A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Búho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A A  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Bubo bubo	hispanus, bubo	Eurasian Eagle-Owl	Búho real	A			
Athene noctua vidalii, glaux Little Owl Mochuelo europeo A A A  Aegolius funereus funereus Boreal Owl Mochuelo boreal A  Asio otus otus, canariensis Long-eared Owl Büho chico A A A  Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Büho campestre A A A A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Büho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Strix aluco	mauritanica, sylvatica	Tawny Owl	Cárabo común	A	A		
Aegolius funereus funereus funereus Boreal Owl Mochuelo boreal A  Asio otus otus, canariensis Long-eared Owl Büho chico A  Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Büho campestre A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Büho moro A  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	Surnia ulula	caparoch	Northern Hawk-Owl	Cárabo gavilán			В	R1
Asio otus otus, canariensis Long-eared Owl Búho chico A A A  Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Búho campestre A A A A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Búho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Athene noctua	vidalii, glaux	Little Owl	Mochuelo europeo	Α	A		
Asio flammeus flammeus Short-eared Owl Búho campestre A A A A  Asio capensis tingitanus Marsh Owl Búho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Aegolius funereus	funereus	Boreal Owl	Mochuelo boreal	A			
Asio capensis tingitanus Marsh Owl Búho moro A R1  CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A C  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Asio otus	otus, canariensis	Long-eared Owl	Búho chico	A		A	
CAPRIMULGIDAE  Chordeiles minor ASD Common Nighthawk Añapero yanqui A A A R1  Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A A	Asio flammeus	flammeus	Short-eared Owl	Búho campestre	A	A	A	
Chordeiles minor     ASD     Common Nighthawk     Añapero yanqui     A     A     R1       Caprimulgus ruficollis     ruficollis     Red-necked Nightjar     Chotacabras cuellirrojo     A     A     A       Caprimulgus europaeus     europaeus, meridionalis     European Nightjar     Chotacabras europeo     A     A     A	Asio capensis	tingitanus	Marsh Owl	Búho moro	A			R1
Caprimulgus ruficollis ruficollis Red-necked Nightjar Chotacabras cuellirrojo A A A  Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A	CAPRIMULGIDAE							
Caprimulgus europaeus europaeus, meridionalis European Nightjar Chotacabras europeo A A A	Chordeiles minor	ASD	Common Nighthawk	Añapero yanqui	A		A	R1
	Caprimulgus ruficollis	ruficollis	Red-necked Nightjar	Chotacabras cuellirrojo	A	A	A	
Caprimulgus aegyptius saharae Egyptian Nightjar Chotacabras egipcio A R1	Caprimulgus europaeus	europaeus, meridionalis	European Nightjar	Chotacabras europeo	A	A	A	
	Caprimulgus aegyptius	saharae	Egyptian Nightjar	Chotacabras egipcio			A	R1

Tachyn Apus a Ap	ura pelagica marptis melba apus	melba	Chima ou Cavilt					
Tachyn Apus a Ap	marptis melba apus	welha	Chimanous Swift					
Apus a Apus a Apus a Apus a Apus a Apus a CORAC Coracia Coracia Alcedo Megac Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te Dryobe	apus	melha	Chimney Swift	Vencejo de chimenea	A		A	R1
Apus a Apus a Apus a Apus a Apus a Apus a CORAC Coracia ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te Dryoba		псич	Alpine Swift	Vencejo real	A	A	Α	
Apus p Apus of	unicolor	apus	Common Swift	Vencejo común	A	A	A	
Apus a Apus a Apus a CORAC Coraci Coraci ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te Dryobe	unicolor		Plain Swift	Vencejo unicolor			Α	
Apus c CORAC Coraci Coraci ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te Dryobe	pallidus	brehmorum	Pallid Swift	Vencejo pálido	A	A	A	
CORAC  Coracia  Coracia  Alcedo  Megac  MEROF  Merop  Merop  UPUPII  Upupa  PICIDA  Jynx to  Dryobo	affinis	galilejensis	Little Swift	Vencejo moro	A	A	A	
Coracio Coracio ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx to Dryobo	caffer		White-rumped Swift	Vencejo cafre	A	A	A	
ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx to	CIIDAE							
ALCEDI Alcedo Megac MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx to	ias abyssinicus		Abyssinian Roller	Carraca abisinia			A	R1
Alcedo Megac MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te	ias garrulus	garrulus	European Roller	Carraca europea	A	A	Α	
Megac MEROP Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx te	INIDAE							
MEROF Merop Merop UPUPII Upupa PICIDA Jynx to Dryobo	o atthis	ispida, atthis	Common Kingfisher	Martín pescador común	A	A	A	
Merop  Merop  UPUPII  Upupa  PICIDA  Jynx to  Dryobo	ceryle alcyon		Belted Kingfisher	Martín gigante norteamericano	A			R1
Merop  UPUPII  Upupa  PICIDA  Jynx to	PIDAE							
UPUPII Upupa PICIDA Jynx to	os persicus	persicus, chrysocercus	Blue-cheeked Bee-eater	Abejaruco persa	A		A	R1
PICIDA  Jynx to  Dryobi	os apiaster		European Bee-eater	Abejaruco europeo	A	A	Α	
Jynx to	DAE							
Jynx to	a epops	epops	Eurasian Hoopoe	Abubilla común	A	A	Α	
Dryobi	ΛΕ							
	torquilla	torquilla	Eurasian Wryneck	Torcecuello euroasiático	A	A	A	
	vates minor	buturlini	Lesser Spotted Woodpecker	Pico menor	A			
Dendr	rocopos medius	medius	Middle Spotted Woodpecker	Pico mediano	A			/ Asignada al género Dendrocoptes (D. medius) o al género Leiopicus (L. medius) por IOC v9.1 y HBW/BirdLife v3 respectivamente.
Dendr	rocopos major	hispanus, canariensis, thanneri, mauritanus	Great Spotted Woodpecker	Pico picapinos	A	A	Α	
Dendr	rocopos leucotos	lilfordi	White-backed Woodpecker	Pico dorsiblanco	A			
Dryoco	copus martius	martius	Black Woodpecker	Picamaderos negro	A			
Picus s	sharpei		Iberian Green Woodpecker	Pito real ibérico	A			
Picus v	vaillantii		Levaillant's Green Woodpecker	Pito real bereber		A		R1
FALCO	NIDAE							
Falco r	naumanni		Lesser Kestrel	Cernícalo primilla	A	A	A	
Falco t	tinnunculus	tinnunculus, canariensis, dacotiae	Common Kestrel	Cernícalo vulgar	A	A	A	
Falco v	vespertinus		Red-footed Falcon	Cernícalo patirrojo	A	A	A	
Falco e	eleonorae		Eleonora's Falcon	Halcón de Eleonora	A	A	A	
Falco c	columbarius	subaesalon, aesalon	Merlin	Esmerejón	A	A	Α	
Falco s	subbuteo	subbuteo	Eurasian Hobby	Alcotán europeo	A	A	A	
Falco b	biarmicus	erlangeri	Lanner Falcon	Halcón borní	A (i)	A		R2 (excepto territorios del norte de África).
Falco c		cherrug	Saker Falcon	Halcón sacre	A (i)			R1

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Falco rusticolus		Gyrfalcon	Halcón gerifalte	A (i)			R1
Falco peregrinus	peregrinus, calidus, brookei	Peregrine Falcon	Halcón peregrino	A	A	A	
Falco pelegrinoides	pelegrinoides	Barbary Falcon	Halcón tagarote		A	A	/ Considerada como ssp. de F. peregrinus (F. p. pelegrinoides) p HBW/BirdLife v3.
MALACONOTIDAE							
Tchagra senegalus	cucullatus	Black-crowned Tchagra	Chagra del Senegal	A	A		R1 (excepto territorios del norte de África).
LANIIDAE							
Lanius cristatus	cristatus	Brown Shrike	Alcaudón pardo	A			R1
Lanius collurio		Red-backed Shrike	Alcaudón dorsirrojo	A		A	
Lanius isabellinus	isabellinus	Isabelline Shrike	Alcaudón isabel	A		A	R2
Lanius minor		Lesser Grey Shrike	Alcaudón chico	A (i)			
Lanius excubitor	excubitor, koenigi, algeriensis, pallidirostris	Great Grey Shrike	Alcaudón norteño	A	A	A	R1 (solo sspp. excubitor y pallidirostris).
Lanius meridionalis		Southern Grey Shrike	Alcaudón real	A	A		
Lanius senator	senator, badius, niloticus	Woodchat Shrike	Alcaudón común	A	A	A	R1 (solo ssp. niloticus).
Lanius nubicus		Masked Shrike	Alcaudón núbico	A			R1
VIREONIDAE							
Vireo olivaceus	olivaceus	Red-eyed Vireo	Vireo chiví	A			R1 / Especie considerada monotípica por IOC v9.1, tras separación de olivaceus y V. chivi.
ORIOLIDAE							
Oriolus oriolus		Eurasian Golden Oriole	Oropéndola europea	A	A	A	
CORVIDAE							
Garrulus glandarius	glandarius, fasciatus, whitakeri	Eurasian Jay	Arrendajo euroasiático	A	A		
Cyanopica cooki		Iberian Magpie	Rabilargo ibérico	A			
Pica pica	melanotos	Eurasian Magpie	Urraca común	A			
Pica mauritanica		Maghreb Magpie	Urraca magrebí		A		
Nucifraga caryocatactes	caryocatactes	Spotted Nutcracker	Cascanueces norteño	A			R1
Pyrrhocorax pyrrhocorax	erythroramphos, barbarus	Red-billed Chough	Chova piquirroja	A	A	A	
Pyrrhocorax graculus	graculus	Alpine Chough	Chova piquigualda	A	A		
Corvus monedula	monedula/soemmerringii, spermologus	Western Jackdaw	Grajilla occidental	A	A	A	R1 (solo ssp. monedula/soemmerringi) / Asignada al género Coloeus monedula) por IOC v9.1.
Corvus frugilegus	frugilegus	Rook	Graja	A			
Corvus corone	corone	Carrion Crow	Corneja negra	A	A	D	
Corvus cornix	cornix	Hooded Crow	Corneja cenicienta	A	A		R2 / HBW/BirdLife v3 la considera ssp. de C. corone (C. c. cornix).
Corvus ruficollis		Brown-necked Raven	Cuervo desertícola	D		A	R1
Corvus corax	hispanus, tingitanus, canariensis	Northern Raven	Cuervo grande	A	A	A	
BOMBYCILLIDAE							
Bombycilla garrulus	garrulus	Bohemian Waxwing	Ampelis europeo	A			R2
PARIDAE							
Periparus ater	ater, vieirae	Coal Tit	Carbonero garrapinos	A	A		
Lophophanes cristatus	weigoldi, mitratus	European Crested Tit	Herrerillo capuchino	A	A		

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Poecile palustris	palustris	Marsh Tit	Carbonero palustre	A			
	Cyanistes teneriffae	palmensis, ultramarinus, degener, ombriosus, teneriffae, hedwigae	African Blue Tit	Herrerillo canario	D	A	A	R1 (excepto territorios del norte de África y Canarias) / Para la ssp. d Gran Canaria se adopta la grafía hedwigae, siguiendo a Manegold (2012).
	Cyanistes caeruleus	cauruleus, balearicus, ogliastrae	Eurasian Blue Tit	Herrerillo común	A			
	Parus major	major, corsus, mallorcae, excelsus	Great Tit	Carbonero común	A	A		
ſ	REMIZIDAE							
	Remiz pendulinus	pendulinus	Eurasian Penduline Tit	Pájaro moscón europeo	A			
ı	PANURIDAE							
	Panurus biarmicus	biarmicus	Bearded Reedling	Bigotudo	A			
1	ALAUDIDAE							
	Alaemon alaudipes	alaudipes	Greater Hoopoe-Lark	Alondra ibis		A	A	R1
	Ammomanes cinctura	arenicolor	Bar-tailed Lark	Terrera colinegra	A		A	R1
	Lullula arborea	arborea, pallida	Woodlark	Alondra totovía	A			
	Alauda arvensis	arvensis, sierrae, ¿harterti?, cantarella	Eurasian Skylark	Alondra común	A	A	A	
	Galerida theklae	theklae, erlangeri	Thekla Lark	Cogujada montesina	A	A		
	Galerida cristata	pallida, cristata, kleinschmidti, carthaginis	Crested Lark	Cogujada común	A	A		
	Eremophila alpestris	flava	Horned Lark	Alondra cornuda	A			R1
	Calandrella brachydactyla	brachydactyla, ¿rubiginosa?	Greater Short-toed Lark	Terrera común	A	A	A	
	Melanocorypha calandra	calandra	Calandra Lark	Calandria común	A	A	A	
	Chersophilus duponti	duponti	Dupont's Lark	Alondra ricotí	A			
	Alaudala rufescens	rufescens †, polatzeki, apetzii, ¿minor?	Lesser Short-toed Lark	Terrera marismeña	A	A	A	/ A. r. rufescens extinguida.
ī	PYCNONOTIDAE							
	Pycnonotus barbatus	barbatus	Common Bulbul	Bulbul naranjero	A	A		R1 (excepto territorios del norte de África).
ī	HIRUNDINIDAE							
	Riparia riparia	riparia	Sand Martin	Avión zapador	A	A	A	
	Hirundo rustica	rustica	Barn Swallow	Golondrina común	A	A	A	
	Ptyonoprogne rupestris		Eurasian Crag Martin	Avión roquero	A	A	A	
	Delichon urbicum	urbicum, meridionale	Common House Martin	Avión común occidental	A	A	A	
	Cecropis daurica	rufula	Red-rumped Swallow	Golondrina dáurica	A	A	A	
	Petrochelidon pyrrhonota / Petrochelidon ful	lva	American Cliff Swallow/Cave Swallow	v Golondrina risquera/Golondrina puebler	a		A	R1
;	SCOTOCERCIDAE							
	Cettia cetti	cetti	Cetti's Warbler	Cetia ruiseñor	A	A		/ Asignada a la familia Cettidae por IOC v9.1 y a la familia Scotocercida por HBW/BirdLife v3.
1	AEGITHALIDAE							
	Aegithalos caudatus	europaeus, taiti, irbii	Long-tailed Tit	Mito común	A			R1 (solo ssp. europaeus).
	NIVI I OCOODIDAT							
Ī	PHYLLOSCOPIDAE							
_i	Phylloscopus sibilatrix		Wood Warbler	Mosquitero silbador	Α	A	A	
i			Wood Warbler Western Bonelli's Warbler	Mosquitero silbador  Mosquitero papialbo	A A	A A	A A	

	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
	Phylloscopus inornatus		Yellow-browed Warbler	Mosquitero bilistado	A	A	A	
	Phylloscopus proregulus		Pallas's Leaf Warbler	Mosquitero de Pallas	A	A		R2
	Phylloscopus schwarzi		Radde's Warbler	Mosquitero de Schwarz	A			R1
	Phylloscopus fuscatus		Dusky Warbler	Mosquitero sombrío	A			R1 / Tratada como monotípica, siguiendo a Shirihai & Svenson (2018).
	Phylloscopus trochilus	trochilus, acredula	Willow Warbler	Mosquitero musical	A	A	A	
	Phylloscopus canariensis	canariensis, exsul †	Canary Islands Chiffchaff	Mosquitero canario			A	/P. c. exsul extinguida.
	Phylloscopus collybita	abietinus, collybita, tristis	Common Chiffchaff	Mosquitero común	A	A	A	R2 (solo ssp. tristis) / El taxón tristis es elevado a especie (P. tristis) po HBW/BirdLife v3.
	Phylloscopus ibericus		Iberian Chiffchaff	Mosquitero ibérico	A	A		
	Phylloscopus trochiloides	viridanus	Greenish Warbler	Mosquitero verdoso	A			R1
	Phylloscopus borealis		Arctic Warbler	Mosquitero boreal	A			R1
	ACROCEPHALIDAE							
	Acrocephalus arundinaceus	arundinaceus	Great Reed Warbler	Carricero tordal	A	A	A	
	Acrocephalus melanopogon	melanopogon	Moustached Warbler	Carricerín real	A	A		
	Acrocephalus paludicola		Aquatic Warbler	Carricerín cejudo	A	A	A	
	Acrocephalus schoenobaenus		Sedge Warbler	Carricerín común	A	A	A	
	Acrocephalus agricola	ASD	Paddyfield Warbler	Carricero agrícola	A			R2
	Acrocephalus dumetorum		Blyth's Reed Warbler	Carricero de Blyth	A			R1
	Acrocephalus scirpaceus	scirpaceus, ambiguus	Common Reed Warbler	Carricero común	A	A	A	<ul> <li>/ IOC 9.1 incluye el taxón ambiguus dentro de una nueva especi- denominada A. baeticatus (A. b. ambiguus).</li> </ul>
	Acrocephalus palustris		Marsh Warbler	Carricero políglota	A			R1
	Iduna caligata		Booted Warbler	Zarcero escita	A			R1
	Iduna pallida	¿reiseri?	Eastern Olivaceous Warbler	Zarcero pálido			A	R1
	Iduna opaca		Western Olivaceous Warbler	Zarcero bereber	A	A	A	
	Hippolais polyglotta		Melodious Warbler	Zarcero políglota	A	A	A	
	Hippolais icterina		Icterine Warbler	Zarcero icterino	A	A	A	
	LOCUSTELLIDAE							
	Locustella naevia	naevia	Common Grasshopper Warbler	Buscarla pintoja	A	A	A	
	Locustella fluviatilis		River Warbler	Buscarla fluvial	A			R1
	Locustella luscinioides	luscinioides	Savi's Warbler	Buscarla unicolor	A			
	CISTICOLIDAE							
	Cisticola juncidis	cisticola	Zitting Cisticola	Cistícola buitrón	A	A		
	SYLVIIDAE							
	Sylvia atricapilla	heineken, pauluccii, atricapilla	Eurasian Blackcap	Curruca capirotada	A	A	A	
	Sylvia borin	borin	Garden Warbler	Curruca mosquitera	A	A	A	
	Sylvia nisoria	nisoria	Barred Warbler	Curruca gavilana	A			R1
	Sylvia curruca	curruca, blythi/halimodendri	Lesser Whitethroat	Curruca zarcerilla	A		A	R2
	Sylvia hortensis	hortensis	Western Orphean Warbler	Curruca mirlona occidental	A	A	A	
-	Sylvia nana		Asian Desert Warbler	Curruca enana	A			R1

FAMILIA / Especie (cie	ntífico) Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Sylvia deserti		African Desert Warbler	Curruca sahariana	A		A	R1
Sylvia communis	communis	Common Whitethroat	Curruca zarcera	A	A	A	
Sylvia undata	dartfordiensis, undata, toni	Dartford Warbler	Curruca rabilarga	A	A		
Sylvia sarda		Marmora's Warbler	Curruca sarda	A			R1
Sylvia balearica		Balearic Warbler	Curruca balear	A			
Sylvia deserticola	maroccana	Tristram's Warbler	Curruca del Atlas	A		A	R1
Sylvia conspicillata	conspicillata, orbitalis	Spectacled Warbler	Curruca tomillera	A	A	A	
Sylvia cantillans	cantillans, albistriata, iberiae, ¿inornata?	Subalpine Warbler	Curruca carrasqueña	A	A	A	R1 (solo sspp. cantillans y albistriata).
Sylvia subalpina		Moltoni's Warbler	Curruca subalpina	A			
Sylvia melanocephala	melanocephala, leucogastra	Sardinian Warbler	Curruca cabecinegra	A	A	A	
Sylvia ruppeli		Rüppell's Warbler	Curruca de Rüppell	A			R1
REGULIDAE							
Regulus ignicapilla	ignicapilla, balearicus	Common Firecrest	Reyezuelo listado	A	A		
Regulus regulus	regulus, teneriffae, ellenthalerae	Goldcrest	Reyezuelo sencillo	A		A	
TROGLODYTIDAE							
Troglodytes troglodytes	troglodytes, kabylorum	Eurasian Wren	Chochín paleártico	A	A		
SITTIDAE							
Sitta europaea	caesia, hispaniensis	Eurasian Nuthatch	Trepador azul	A			
TICHODROMIDAE							
Tichodroma muraria	muraria	Wallcreeper	Treparriscos	A			/ HBW/BirdLife v3 lo incluye en la familia Sittidae.
CERTHIDAE							
Certhia familiaris	macrodactyla	Eurasian Treecreeper	Agateador euroasiático	A			
Certhia brachydactyla	megarhynchos, brachydactyla, mauritanic	Short-toed Treecreeper					
•	8 3 , 3 3 ,	s bhort toed freeereeper	Agateador europeo	A	A		
MIMIDAE		s onor total recerceper	Agateador europeo	A	A		
MIMIDAE  Dumetella carolinensis		Grey Catbird	Agateador europeo  Pájaro gato gris	A	A	A	R1
		·		A	A	A	R1
Dumetella carolinensis		·		A	A	A	R1 R2
Dumetella carolinensis STURNIDAE	vulgaris	Grey Catbird	Pájaro gato gris		A		
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus		Grey Catbird  Rosy Starling	Pájaro gato gris Estornino rosado	A		A	
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris		Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling	Pájaro gato gris  Estornino rosado  Estornino pinto	A A	A	A A	
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor		Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling	Pájaro gato gris  Estornino rosado  Estornino pinto	A A	A	A A	
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor  TURDIDAE	vulgaris	Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling  Spotless Starling	Pájaro gato gris  Estornino rosado  Estornino pinto  Estornino negro	A A A	A	A A	R2
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor  TURDIDAE  Zoothera aurea	vulgaris ASD	Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling  Spotless Starling  White's Thrush	Pájaro gato gris  Estornino rosado Estornino pinto Estornino negro  Zorzal dorado de Siberia	A A A	A A	A A A	R2
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor  TURDIDAE  Zoothera aurea  Turdus torquatus	vulgaris  ASD  torquatus, alpestris	Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling  Spotless Starling  White's Thrush  Ring Ouzel	Pájaro gato gris  Estornino rosado Estornino pinto Estornino negro  Zorzal dorado de Siberia Mirlo capiblanco	A A A B A	A A	A A A	R2
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor  TURDIDAE  Zoothera aurea  Turdus torquatus  Turdus merula	vulgaris  ASD  torquatus, alpestris	Grey Catbird  Rosy Starling  Common Starling  Spotless Starling  White's Thrush  Ring Ouzel  Common Blackbird	Pájaro gato gris  Estornino rosado Estornino pinto Estornino negro  Zorzal dorado de Siberia Mirlo capiblanco Mirlo común	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	A A	A A A	R2
Dumetella carolinensis  STURNIDAE  Pastor roseus  Sturnus vulgaris  Sturnus unicolor  TURDIDAE  Zoothera aurea  Turdus torquatus  Turdus merula  Turdus obscurus	vulgaris  ASD  torquatus, alpestris	Grey Catbird  Rosy Starling Common Starling Spotless Starling  White's Thrush Ring Ouzel Common Blackbird Eyebrowed Thrush	Pájaro gato gris  Estornino rosado Estornino pinto Estornino negro  Zorzal dorado de Siberia Mirlo capiblanco Mirlo común Zorzal rojigrís	A A A A A	A A	A A A	R1 R1

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Turdus philomelos	philomelos, clarkei	Song Thrush	Zorzal común	A	A	A	
Turdus viscivorus	viscivorus	Mistle Thrush	Zorzal charlo	A	A	A	
Turdus migratorius	¿nigrideus?	American Robin	Zorzal robín	A			R1
MUSCICAPIDAE							
Cercotrichas galactotes	galactotes	Rufous-tailed Scrub Robin	Alzacola rojizo	A	A	A	
Muscicapa striata	striata, balearica	Spotted Flycatcher	Papamoscas gris	A	A	A	/ IOC v9.1 incluye la ssp. balaearica en una nueva especie denominada M tyrrhenica, dando lugar al taxón M. t. balearica.
Erithacus rubecula	melophilus, rubecula, superbus	European Robin	Petirrojo europeo	A	A	A	<ul> <li>/ La ssp. grancanaria marionae, no reconocida por Shirihai &amp; Svenssor (2018), requiere más estudios.</li> </ul>
Larvivora cyane	ASD	Siberian Blue Robin	Ruiseñor azul	A			R1
Luscinia svecica	svecica, namnetum, cyanecula, azuricollis	Bluethroat	Ruiseñor pechiazul	A	A	A	R1 (solo ssp. svecica)/ Asignada al género Cyanecula (C. scvecica) po HBW/BirdLife v3.
Luscinia megarhynchos	megarhynchos	Common Nightingale	Ruiseñor común	A	A	A	
Tarsiger cyanurus		Red-flanked Bluetail	Ruiseñor coliazul	A			R1
Ficedula hypoleuca	hypoleuca, iberiae	European Pied Flycatcher	Papamoscas cerrojillo	A	A	A	
Ficedula albicollis		Collared Flycatcher	Papamoscas acollarado	A		A	R2
Ficedula semitorquata		Semicollared Flycatcher	Papamoscas semiacollarado	A			R1
Ficedula parva		Red-breasted Flycatcher	Papamoscas papirrojo	A	A	A	R2
Phoenicurus ochruros	gibraltariensis	Black Redstart	Colirrojo tizón	A	A	A	
Phoenicurus phoenicurus	phoenicurus	Common Redstart	Colirrojo real	A	A	A	
Phoenicurus moussieri		Moussier's Redstart	Colirrojo diademado	A	A		R1 (excepto territorios del norte de África).
Monticola saxatilis		Common Rock Thrush	Roquero rojo	A	A	A	
Monticola solitarius	solitarius	Blue Rock Thrush	Roquero solitario	A	A	A	
Saxicola rubetra		Whinchat	Tarabilla norteña	A	A	A	
Saxicola dacotiae	dacotiae, murielae †	Canary Islands Stonechat	Tarabilla canaria			A	/ S. d. murielae extinguida.
Saxicola rubicola	hibernans, rubicola	European Stonechat	Tarabilla europea	A	A	A	/ Según HBW/BirdLife v3 se denomina S. torquatus, e incluye también a los taxones maurus, stejnegeri y hemprichii como subespecies.
Saxicola maurus	hemprichii, maurus/stejnegeri	Siberian Stonechat	Tarabilla siberiana	A		A	R1 / Esta especie no existe para HBW / BirdLife v3, que incluye lo taxones maurus, stejnegeri y hemprichii como sspp. de S. torquatus.
Oenanthe oenanthe	leucorhoa, oenanthe, libanotica, seebohmi	Northern Wheatear	Collalba gris	A	A	A	R1 (solo ssp. seebolimi) / El taxón seebolimi es elevado a especie (O seebolimi) por HBW/BirdLife v3.
Oenanthe isabellina		Isabelline Wheatear	Collalba isabel	A		A	R2
Oenanthe deserti	homochroa, ¿deserti?	Desert Wheatear	Collalba desértica	A		A	R2
Oenanthe hispanica	hispanica, melanoleuca	Black-eared Wheatear	Collalba rubia	A	A	A	R1 (solo ssp. melanoleuca).
Oenanthe leucura	leucura, riggenbachi	Black Wheatear	Collalba negra	A	A		
Oenanthe leucopyga	leucopyga	White-crowned Wheatear	Collalba yebélica			A	R1
CINCLIDAE							
Cinclus cinclus	cinclus, aquaticus	White-throated Dipper	Mirlo acuático europeo	A			
PASSERIDAE							
Passer domesticus	domesticus, balearoibericus, tingitanus	House Sparrow	Gorrión común	A	A	E1	
Passer hispaniolensis	hispaniolensis	Spanish Sparrow	Gorrión moruno	A	A	A	
Passer montanus	montanus	Eurasian Tree Sparrow	Gorrión molinero	A	A	E1	
Petronia petronia	petronia, barbara	Rock Sparrow	Gorrión chillón	A	A	A	
•							

Authus reviews rubected and a patricular and supersonal water waged and selected and a continue specified and a continue	FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Pranctic collaries	Montifringilla nivalis	nivalis	White-winged Snowfinch	Gorrión alpino	A			
Promite metalairie   modularie malaberie   Dannock   Armator commin   A   A   A   A   Promite metalairie   Promi	PRUNELLIDAE							
Mortacital faces fines fines fines fines from centre centre colors with fines	Prunella collaris	collaris	Alpine Accentor	Acentor alpino	A			
Motorial films   Interest   Interest films   Interest f	Prunella modularis	modularis, mabbotti	Dunnock	Acentor común	A	A	A	
Materilla cirrola cirr	MOTACILLIDAE							
Moteralizationed cirrorial cirrori	Motacilla flava	flavissima, flava, iberiae, cinereocapilla, feldegg, thunbersi	Western Yellow Wagtail	Lavandera boyera	A	A	A	R2 (solo ssp. feldegg).
Moleculia ailhe gerelli, alhe, sulpersonate White Wagiail Lavandera blanca A A A B 18 (ope sulpresonate, excepto termino (ed. noter. springlis exceptorate) Anothus godherskii Blyth's Pipit Bisbita celeptario A B A A A A A Anothus reinale Control. Anothus godherskii Blyth's Pipit Bisbita seleptario A B A A A A Anothus mengedris Control. Anothus pratensis Triolativ Triolativ Tree Pipit Bisbita pratense A A A A A A A Anothus trivalis Triolativ Tree Pipit Bisbita archiveo A A A A A A Anothus trivalis Triolativ Triolativ Tree Pipit Bisbita archiveo A A A A B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita pratense A A A A B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita pratense A A A A B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A B B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A B B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Triolativ Triolativ Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Bisbita archiveo A A A A B B B Anothus trivalis Bisbita archiveo A A A B B B Anothus trivalis Bisbita archiveo A A A B B B Anothus trivalis Bisbita archiveo A A A B B B B B B B B B B B B B B B B	Motacilla citreola		Citrine Wagtail	Lavandera cetrina	A		A	
Anthus refundral Anthus competries Anthus proteonic Anthus revisitis Irve Epti Biblita competrie Biblita de Hodgeon AAA AAA ABE2 Anthus proteonic Anthu	Motacilla cinerea	cinerea, canariensis	Grey Wagtail	Lavandera cascadeña	A	A	A	/ Se acepta la ssp. canariensis, siguiendo a Tyler (2018).
Anthus competities	Motacilla alba	yarrellii, alba, subpersonata	White Wagtail	Lavandera blanca	A	A	A	R1 (ssp. subpersonata, excepto territorios del norte de África); la ssp yarrellii se considera rara en Canarias.
Authus pratensis  Authus prate	Anthus richardi		Richard's Pipit	Bisbita de Richard	A		A	,
Anthus prateries	Anthus godlewskii		Blyth's Pipit	Bisbita estepario	A			R1
Anthus trivialis trivialis trivialis Irocalis Ir	Anthus campestris		Tawny Pipit	Bisbita campestre	A	A	A	
Anthus hodgeoni yuunanensis Olive-backed Pipit Bisbita de Hodgeon A A A A B2  Anthus cereirus Red-throated Pipit Bisbita optimization A A A A B2  Anthus rubescens rubescens Buf-bellied Pipit Bisbita norteamericano A B1  Anthus spinoletta spinoletta Water Pipit Bisbita costero A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Anthus pratensis		Meadow Pipit	Bisbita pratense	A	A	A	
Anthus creimus  Red-throated Pipit  Bisbita gorgirrojo  A Anthus rubescens  rubescens  rubescens  Buff-bellied Pipit  Bisbita norteamericano  A Anthus spinoletta	Anthus trivialis	trivialis	Tree Pipit	Bisbita arbóreo	A	A	A	
Arthus rubescens rubescens Buff-bellied Pipit Bisbita norteamericano A A A A A Arthus spinoletta sp	Anthus hodgsoni	yunnanensis	Olive-backed Pipit	Bisbita de Hodgson	A	A	A	R2
Anthus spinoletta spin	Anthus cervinus		Red-throated Pipit	Bisbita gorgirrojo	A		A	
Anthus petrosus littoralis Eurasian Rock Pipit Bisbita costero A A A / Tratada como politipica, siguiendo a Illera et al. ( Anthus berthelotii berthelotii berthelotii Berthelotii Berthelotis Pipit Bisbita caminero A / Tratada como politipica, siguiendo a Illera et al. ( FRINGILLIDAE  Fringilla coelebs coelebs, africanu, cunarienisis, bukeri, ombrioss, palmie Coelebs, apalmie Coelebs, palmie Coel	Anthus rubescens	rubescens	Buff-bellied Pipit	Bisbita norteamericano	A			R1
Anthus berthelotii berthelotii Berthelot's Pipit Bisbita caminero A / Tratada como politipica, siguiendo a Illera et al. (  FRINGILLIDAE  Fringilla coelebs   Coelebs, africana, camariensis, bakeri, ombriosa, palmae   Common Chaffinch   Pinzón vulgar   A   A   A   RI (solo sep. africana, excepto territorios del norte de Ai    Fringilla teylea   Tenerife Blue Chaffinch   Pinzón azul de Tenerife   A    Fringilla polatzeki   Gran Canaria Blue Chaffinch   Pinzón azul de Gran Canaria   A (i)    Fringilla montifringilla   Brambling   Pinzón real   A   A   A    Fringilla montifringilla   Europaea, iberiae   Eurasian Bullfinch   Picogordo común   A   A    Pyrrhula pyrrhula   europaea, iberiae   Eurasian Bullfinch   Camachuelo común   A   A    Bucaneles githagineus   amantum, zedlitzi   Trumpeter Finch   Camachuelo trompetero   A   A   A    Carpodacus erythrinus   erythrinus   erythrinus   common Rosefinch   Verderón común   A   A    Chloris chloris   chloris, aurantiiventris, vanmarli   European Greenfinch   Verderón común   A   A   A    Linaria camabina   flammea, modelevaldoi, harteri   Common Linnet   Pardillo piquigualdo   A   RI (sep. flammea), Rel (sep. flammea), Portico (sep. coharert y sep. sin asignas) / elevado al rango de especie (A. orbarry) per 10°C v.9.1.  Loxia curvirostra   curvirostra, balcarica, poliogyna   Red Crossbill   Piquituerto común   A   A   A   A    Fringilla coelets   A	Anthus spinoletta	spinoletta	Water Pipit	Bisbita alpino	A	A	A	
FRINGILLIDAE  Fringilla coelebs coelebs, africana, canariensis, bakeri, ombriosal, palmae  Fringilla toylea  Fringilla toylea  Fringilla polatzeki  Fringilla polatzeki  Fringilla montifringilla  Fringilla montifringilla  Coccothraustes coccothraustes  Coccothraustes, buvryi  Hawfinch  Pinzón azul de Tenerife  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	Anthus petrosus	littoralis	Eurasian Rock Pipit	Bisbita costero	A		A	
Fringilla coelebs coelebs, africana, canariensis, bakeri, ombriosa, palmae  Fringilla teydea  Tenerife Blue Chaffinch Pinzón azul de Tenerife Fringilla polatzeki Fringilla montifringilla Fringilla montifringilla Coccothraustes coccothraustes, buoryi Hawfinch Pinzón azul de Gran Canaria A A A Fil (solo ssp. africana, excepto territorios del norte de Ai A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Anthus berthelotii	berthelotii	Berthelot's Pipit	Bisbita caminero			A	/ Tratada como politípica, siguiendo a Illera et al. (2007) y Shirihai & Svensson (2018).
Fringilla teydea  Fringilla teydea  Fringilla polatzeki  Fringilla polatzeki  Fringilla montifringilla  Fringilla montifringilla  Fringilla montifringilla  Fringilla pyrrhula pyrrhula  Europaea, iberiae  Eurasian Bullfinch  Function and principle anantum, zedlitzi  Frumpeter Finch  Camachuelo común  A  A  A  A  Bucanetes githagineus  amantum, zedlitzi  Trumpeter Finch  Camachuelo trompetero  A  A  A  A  Cloros chirauses  Cothoris chloris  chloris, aurantiiventris, vanmarli  European Greenfinch  Verderón común  A  A  A  R2  Chloris chloris  chloris, aurantiiventris, vanmarli  European Greenfinch  Verderón común  A  A  A  R1  R1  R1  R1  R1  R1  R1  R	FRINGILLIDAE							
Fringilla teydea  Fringilla polatzeki  Fringilla polatzeki  Fringilla montifringilla  A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Fringilla coelebs		Common Chaffinch	Pinzón vulgar	A	A	A	R1 (solo ssp. africana, excepto territorios del norte de África).
Fringilla montifringilla  Coccothraustes coccothraustes  coccothraustes	Fringilla teydea		Tenerife Blue Chaffinch	Pinzón azul de Tenerife			A	
Coccothraustes coccothraustes coccothraustes coccothraustes, buvryi Hawfinch Picogordo común A A A A Principal pyrrhula europaea, iberiae Eurasian Bullfinch Camachuelo común A A A Bucanetes githagineus amantum, zedlitzi Trumpeter Finch Camachuelo trompetero A A A A Carpodacus erythrinus erythrinus common Rosefinch Camachuelo carminoso A A A A Reaction Chloris chloris chloris chloris chloris chloris Chloris, aurantiiventris, vannarli European Greenfinch Verderón común A A A A Canthis flammea camaabina, mediterranea, meadevaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A A A A Canthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A A Canthis flammea curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A A Canthis flammea curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A A A Canthis flammea curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Fringilla polatzeki		Gran Canaria Blue Chaffinch	Pinzón azul de Gran Canaria			A (i)	
Pyrrhula pyrrhula europaea, iberiae Eurasian Bullfinch Camachuelo común A A A  Bucanetes githagineus amantum, zedlitzi Trumpeter Finch Camachuelo trompetero A A A A  Carpodacus erythrinus erythrinus erythrinus Common Rosefinch Camachuelo carminoso A A A A R2  Chloris chloris chloris, aurantiiventris, vanmarli European Greenfinch Verderón común A A A  Linaria flavirostris ASD Twite Pardillo piquigualdo A R1  Linaria cannabina cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A A  R1  Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A  R1 (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1. Loxia curvirostra curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A	Fringilla montifringilla		Brambling	Pinzón real	A	A	A	
Bucanetes githagineus amantum, zedlitzi Trumpeter Finch Camachuelo trompetero A A A A  Carpodacus erythrinus erythrinus Common Rosefinch Camachuelo carminoso A A A A R2  Chloris chloris chloris chloris, aurantiiventris, vanmarli European Greenfinch Verderón común A A A A  Linaria flavirostris ASD Twite Pardillo piquigualdo A R1  Linaria cannabina cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A A  Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A A  Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A	Coccothraustes coccothraustes	coccothraustes, buvryi	Hawfinch	Picogordo común	A	A	A	
Carpodacus erythrinus erythrinus erythrinus Common Rosefinch Camachuelo carminoso A A A A R2  Chloris chloris chloris chloris, aurantiiventris, vanmarli European Greenfinch Verderón común A A A A  Linaria flavirostris ASD Twite Pardillo piquigualdo A R1  Linaria cannabina cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A  Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A  Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A  R1 (sep. flammea), R2 (sep. cabaret y sep. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.	Pyrrhula pyrrhula	europaea, iberiae	Eurasian Bullfinch	Camachuelo común	A	A		
Chloris chloris chloris, aurantiiventris, vanmarli European Greenfinch Verderón común A A A A  Linaria flavirostris ASD Twite Pardillo piquigualdo A R1  Linaria cannabina cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A A  Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A R1 (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.  Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A	Bucanetes githagineus	amantum, zedlitzi	Trumpeter Finch	Camachuelo trompetero	A	A	A	
Linaria flavirostris  ASD  Twite  Pardillo piquigualdo  A  R1  Linaria cannabina  cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti  Common Linnet  Pardillo común  A  A  A  A  R1  (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.  Loxia curvirostra  curvirostra, balearica, poliogyna  Red Crossbill  Piquituerto común  A  A  A	Carpodacus erythrinus	erythrinus	Common Rosefinch	Camachuelo carminoso	A	A	A	R2
Linaria cannabina cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti Common Linnet Pardillo común A A A  Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A A  Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A  R1 (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.	Chloris chloris	chloris, aurantiiventris, vanmarli	European Greenfinch	Verderón común	A	A	A	
Acanthis flammea flammea, cabaret Redpoll Pardillo norteño A A R1 (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) / elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.  Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A	Linaria flavirostris	ASD	Twite	Pardillo piquigualdo	A			R1
Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A A	Linaria cannabina	cannabina, mediterranea, meadewaldoi, harterti	Common Linnet	Pardillo común	A	A	A	
Loxia curvirostra curvirostra, balearica, poliogyna Red Crossbill Piquituerto común A A A	Acanthis flammea	flammea, cabaret	Redpoll	Pardillo norteño	A	A		R1 (ssp. flammea), R2 (ssp. cabaret y ssp. sin asignar) /El taxón cabaret e elevado al rango de especie (A. cabaret) por IOC v9.1.
Cardiolis andrelis Initiativis anglesis	Loxia curvirostra	curvirostra, balearica, poliogyna	Red Crossbill	Piquituerto común	A	A	A	V
Carataens Carataens britaininca, carataens, parou European Gottainich Jinguero europeo A A A	Carduelis carduelis	britannica, carduelis, parva	European Goldfinch	Jilguero europeo	A	A	A	
Carduelis citrinella Citril Finch Verderón serrano A A	Carduelis citrinella		Citril Finch	Verderón serrano	A	A		
Serinus serinus European Serin Serín verdecillo A A A	Serinus serinus		European Serin	Serín verdecillo	A	A	A	

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Serinus canaria		Atlantic Canary	Serín canario			A	
Spinus spinus		Eurasian Siskin	Jilguero lúgano	A	A	A	
CALCARIIDAE							
Calcarius lapponicus	lapponicus	Lapland Longspur	Escribano lapón	A		A	R2
Plectrophenax nivalis	nivalis, insulae	Snow Bunting	Escribano nival	A	A	A	
EMBERIZIDAE							
Emberiza calandra	calandra	Corn Bunting	Escribano triguero	A	A	A	
Emberiza citrinella	citrinella	Yellowhammer	Escribano cerillo	A	A		
Emberiza leucocephalos	¿leucocephalos?	Pine Bunting	Escribano cabeciblanco	A			R1
Emberiza cia	cia	Rock Bunting	Escribano montesino	A	A		
Emberiza hortulana		Ortolan Bunting	Escribano hortelano	A	A	A	
Emberiza caesia		Cretzschmar's Bunting	Escribano ceniciento	A			R1
Emberiza cirlus		Cirl Bunting	Escribano soteño	A	A		
Emberiza sahari		House Bunting	Escribano sahariano	A	A		R1/ Tratada como monotípica siguiendo a Shirihai & Svensson (2018).
Emberiza pusilla		Little Bunting	Escribano pigmeo	A	A	A	R2
Emberiza rustica	rustica	Rustic Bunting	Escribano rústico	A			R1/ Tratada como politípica siguiendo a Shirihai & Svensson (2018).
Emberiza aureola	¿aureola?	Yellow-breasted Bunting	Escribano aureolado	A			R1
Emberiza melanocephala		Black-headed Bunting	Escribano cabecinegro	A (i)			R1
Emberiza bruniceps		Red-headed Bunting	Escribano carirrojo	A			R1
Emberiza schoeniclus	lusitanica, schoeniclus, witherbyi	Common Reed Bunting	Escribano palustre	A	A	A	
Melospiza melodia	melodia/atlantica	Song Sparrow	Chingolo cantor	A			R1
ICTERIDAE							
Dolichonyx oryzivorus		Bobolink	Tordo charlatán			A	R1
PARULIDAE							
Parkesia noveboracensis		Northern Waterthrush	Reinita charquera norteña			A	R1
Mniotilta varia		Black-and-white Warbler	Reinita trepadora			A	R1
Geothlypis trichas	¿trichas?	Common Yellowthroat	Mascarita común	A			R1
Setophaga coronata	¿coronata?	Myrtle Warbler	Reinita coronada	A		A	R1

#### ESPECIES SOLO EN CATEGORÍA D

#### ANATIDAE

Dendrocyna viduata		White-faced Whistling Duck	Suirirí cariblanco	D		R1
Dendrocygna bicolor		Fulvous Whistling Duck	Suirirí bicolor	D		R1
Branta hutchinsii	ASD	Cackling Goose	Barnacla canadiense chica	D		R1
Anser erythropus		Lesser White-fronted Goose	Ánsar chico	D		R1
Aix sponsa		Wood Duck	Pato joyuyo	D	D	R1
Sibirionetta formosa		Baikal Teal	Cerceta del Baikal	D		R1

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	РВ	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Spatula cyanoptera	ASD	Cinnamon Teal	Cerceta colorada	D			R1
Mareca falcata		Falcated Duck	Cerceta de alfanjes	D			R1
Lophodytes cucullatus		Hooded Merganser	Serreta capuchona	D		D	R1
CICONIIDAE							
Mycteria ibis		Yellow-billed Stork	Tántalo africano	D			R1
Leptoptilos crumenifer		Marabou Stork	Marabú africano	D		D	R2
THRESKIORNITHIDAE							
Platalea alba		African Spoonbill	Espátula africana	D			R1
PELECANIDAE							
Pelecanus rufescens		Pink-backed Pelican	Pelícano rosado	D			R2
Pelecanus crispus		Dalmatian Pelican	Pelícano ceñudo	D			R1
PHALACROCORACIDAE							
Microcarbo africanus	africanus	Reed Cormorant	Cormorán africano	D			R1
ACCIPITRIDAE							
Necrosyrtes monachus		Hooded Vulture	Alimoche sombrío	D			R1
COLUMBIDAE							
Oena capensis	capensis	Namaqua Dove	Tórtola rabilarga	D			R1
Zenaida macroura	ASD	Mourning Dove	Zenaida huilota	D			R1
STRIGIDAE							
Bubo scandiacus		Snowy Owl	Búho nival			D	R1
CORVIDAE							
Corvus albus		Pied Crow	Cuervo pío	D	D	D	R1
MIMIDAE							
Mimus polyglottos	polyglottos	Northern Mockingbird	Sinsonte norteño			D	R1
Mimus gilvus	ASD	Tropical Mockingbird	Sinsonte tropical	D			R1
PASSERIDAE							
Passer italiae		Italian Sparrow	Gorrión italiano	D			R1
Passer luteus		Sudan Golden Sparrow	Gorrión dorado			D	R1
FRINGILLIDAE							
Rhodospiza obsoleta		Desert Finch	Camachuelo desertícola	D			R1
EMBERIZIDAE							
Emberiza cioides	ASD	Meadow Bunting	Escribano de Brandt	D			R1

#### ESPECIES SOLO EN CATEGORÍAS C Y E1

#### ANATIDAE

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	Branta canadensis	canadensis	Canada Goose	Barnacla canadiense grande	C*
	Anser indicus		Bar-headed Goose	Ánsar indio	C*

FAMILIA / Especie (científico)	Subespecies	Species (English)	Especie (español)	PB	NA	CA	Rarezas homologadas por el CR-SEO / Observaciones
Cygnus atratus		Black Swan	Cisne negro	C*			
Alopochen aegyptiaca		Egyptian Goose	Ganso del Nilo	С			
Cairina moschata		Muscovy Duck	Pato criollo			С	
Aix galericulata		Mandarin Duck	Pato mandarín	C*			
Oxyura jamaicensis		Ruddy Duck	Malvasía canela	C*			
PHASIANIDAE							
Phasianicus colchicus	cruces subespecíficos	Common Pheasant	Faisán vulgar	E1			
THRESKIORNITHIDAE							
Therskiornis aethiopicus		African Sacred Ibis	Ibis sagrado	C*			
PSITTACIDAE							
Myiopsitta monachus	ASD	Monk Parakeet	Cotorra argentina	С	E1	С	
Aratinga nenday		Nanday Parakeet	Aratinga ñanday			E1	
Thectocercus acuticaudatus	ASD	Blue-crowned Parakeet	Aratinga cabeciazul	E1			/ Asignada al género <i>Thectocercus</i> , siguiendo a Uratówka et al. (2013). E HBW/BirdLife v3 le asignan el género <i>Psittacara</i> ( <i>P. acuticaudatus</i> ).
Psittacara mitratus	ASD	Mitred Parakeet	Aratinga mitrada	E1			
Psittacara erythrogenys	ASD	Red-masked Parakeet	Aratinga de Guayaquil	С			
Psittacula krameri	cruces subespecíficos	Rose-ringed Parakeet	Cotorra de Kramer	С	E1	С	/ IOC v9.1 la asigna a la familia Psittaculidae.
PYCNONOTIDAE							
Pycnonotus jocosus	ASD	Red-whiskered Bulbul	Bulbul orfeo	С			
Pycnonotus cafer	ASD	Red-vented Bulbul	Bulbul cafre			E1	
LEIOTHRICHIDAE							Escrito Leiotrichidae en HBW/BirdLife v3.
Leiothrix lutea	ASD	Red-billed Leiothrix	Leiótrix piquirrojo	С			
PLOCEIDAE							
Ploceus melanocephalus	ASD	Black-headed Weaver	Tejedor cabecinegro	С			
Euplectes afer	ASD	Yellow-crowned Bishop	Obispo coronigualdo	С			
ESTRILDIDAE							
Estrilda melpoda		Orange-cheeked Waxbill	Estrilda carinaranja	С			
Estrilda troglodytes		Black-rumped Waxbill	Estrilda culinegra	С			
Estrilda astrild	jagoensis / cruces subespecíficos	Common Waxbill	Estrilda común	С		С	
Amandava amandava	amandava	Red Avadavat	Bengalí rojo	С			

#### Anexo: especies cuya población en España está formada por aves naturales e introducidas

Especie (científico)	Species (English)	Especie (español)	Ámbito	Caract.
Branta ruficollis	Red-breasted Goose	Barnacla cuellirroja	PB	esc,2
Branta leucopsis	Barnacle Goose	Barnacla cariblanca	PB	esc,2
Anser caerulescens	Snow Goose	Ánsar nival	PB	esc,1
Anser anser	Greylag Goose	Ánsar común	PB	dom,2,Rv
Anser anser	Greylag Goose	Ánsar común	CA	dom,1,Rv
Cygnus olor	Mute Swan	Cisne vulgar	PB	esc,1,Rv
Tadorna ferruginea	Ruddy Shelduck	Tarro canelo	PB	esc,1,Rv
Spatula discors	Blue-winged Teal	Cerceta aliazul	PB	esc,2
Anas platyrhynchos	Mallard	Ánade azulón	CA	dom,1,Rv
Marmaronetta angustirostris	Marbled Duck	Cerceta pardilla	PB	prt,2,Rx
Bucephala albeola	Bufflehead	Porrón albeola	РВ	esc,1
Mergellus albellus	Smew	Serreta chica	PB	esc,2
Tetrastes bonasia	Hazel Grouse	Grévol común	PB	prt,0
Alectoris barbara	Barbary Partridge	Perdiz moruna	NA	cin,2,R
Alectoris rufa	Red-legged Partridge	Perdiz roja	PB	cin,1,Rx
Perdix perdix	Grey Partridge	Perdiz pardilla	PB	cin,2,Rx
Phoeniconaias minor	Lesser Flamingo	Flamenco enano	PB, CA	esc,1,R
Geronticus eremita	Northern Bald Ibis	Ibis eremita	PB	prt,0,Rv
Pelecanus onocrotalus	Great White Pelican	Pelícano común	РВ	esc,1
Pandion haliaetus	Osprey	Águila pescadora	PB	prt,2,Rv
Gypaetus barbatus	Bearded Vulture	Quebrantahuesos	PB	prt,2,R
Aegypius monachus	Cinereous Vulture	Buitre negro	PB	prt,2,R
Aquila fasciata	Bonelli's Eagle	Águila perdicera	PB	prt,2,R
Fulica cristata	Red-knobbed Coot	Focha moruna	PB	prt,1,Rx
Grus virgo	Demoiselle Crane	Grulla damisela	PB	esc,2
Columba livia	Rock Dove	Paloma bravía	PB, NA, CA	dom,1,Rx
Columba junoniae	Laurel Pigeon	Paloma rabiche	CA	prt,2,R
Falco biarmicus	Lanner Falcon	Halcón borní	РВ	esc,2
Falco cherrug	Saker Falcon	Halcón sacre	РВ	esc,1
Falco rusticolus	Gyrfalcon	Halcón gerifalte	PB	esc,1
Lanius minor	Lesser Grey Shrike	Alcaudón chico	PB	prt,1,Rx
Fringilla polatzeki	Gran Canaria Blue Chaffinch	Pinzón azul de Gran Canaria	CA	prt,2,Rx
Emberiza melanocephala	Black-headed Bunting	Escribano cabecinegro	PB	esc,2

#### Información de la tabla

Ámbito: Marco geográfico de referencia.

PB: Península y Baleares.

NA: Enclaves del norte de África.

CA: Islas Canarias.

Caract.: Características del componente introducido de la especie; ofrece información sobre los siguientes campos:

Origen de las aves introducidas:

dom: aves domésticas de producción que se han asilvestrado.

esc: escapes o liberaciones de aves ornamentales.

 ${f cin}$ : sueltas intencionadas con fines cinegéticos.

prt: programas de reintroducción o refuerzo de índole conservacionista.

Relevancia numérica del componente introducido:

- 0: Todos los ejemplares de la especie presentes en la actualidad son introducidos o se han originado a partir de aves introducidas. Por lo general, estos casos corresponden, bien a especies extinguidas, o bien a especies citadas en estado natural solo accidentalmente, las cuales han sido sometidas a un programa de reintroducción de índole conservacionista.
- 1: Una parte considerable de los individuos que conforman la especie son introducidos o proceden de introducciones realizadas anteriormente.
- 2: Una parte reducida pero significativa de los individuos que conforman la especie son introducidos o proceden de introducciones realizadas anteriormente.

Grado de integración entre los individuos introducidos y los naturales:

**Rx**: Las aves introducidas se reproducen regularmente con las naturales.

**Rv**: Las aves introducidas se reproducen entre ellas pero, por causas fenológicas o geográficas, no lo hacen con las naturales.

**R**: La relación reproductora entre las aves de ambos grupos es desconocida, escasa, irregular, o bien se considera susceptible de modificarse en un período de tiempo breve.

(Sin indicación): Las aves introducidas no se reproducen con las naturales y tampoco lo hacen entre ellas de forma regular.

# REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA

- Aarvak, T., Øien, I. & Shimmings, P. 2016. A critical review of Lesser White-fronted Goose release projects. Norsk ornitologisk forening – report 2016-6.
- Álvarez, M., Galán, M., Álvarez, E. 2013. Programa de reintroducción del buitre negro (Aegypius monachus) en Cataluña. Año 2012. Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat: GREFA. Extraído el 31/12/2018 de http://rapaces.lpo.fr/sites/default/files/vautour-moine/1398/informe-febrero-2013ree.pdf
- Arenas, R., Benítez, J.R. & Rodríguez-Peinado, F. 2015. El quebrantahuesos regresa a Cazorla: la historia de un sueño. Quercus 353: 16-24.
- Bech, N., Boissier, J., Tarragó, A., Martínez-Vidal, R. & Novoa, C. 2012. Acción 3.4.4 "Programa de conservación ex-situ de la perdiz pardilla". Estado de conservación de la diversidad genética de las poblaciones salvajes de perdices pardillas de los Pirineos y de las perdices pardillas de la cría de Esterri d'Aneu (Pallars Sobirà, Cataluña). Proyecto Galliformes de Montaña (Gallipyr). Extraído el 31/12/2018 de http://www.gallipyr.eu/documents/Conservation%20ex%20situ%20perdrix%20grise\_rap port%20introgression%20ESP.pdf
- Bergier, P., Thévenot, M. & Qninba, A. 2017. Oiseaux du Sahara Atlantique Marocain.
   Société d'Études Ornitologiques de France, Muséum National d'Histoire Naturelle. París.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 1994. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Primera parte: Struthioniformes-Anseriformes). Ardeola 41 (1): 79-89.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J 1994. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Segunda parte: Falconiformes y Galliformes). Ardeola 41 (2): 183-191.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 1996. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Tercera parte: Opisthocomiformes, Gruiformes y Charadriiformes). Ardeola 43 (2): 231-238.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 1998. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Cuarta parte: Pterocliformes, Columbiformes, Psittaciformes y Cuculiformes). Ardeola 45 (1): 87-96.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2000. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Quinta parte: Strigiformes, Caprimulgiformes y Apodiformes). Ardeola 47 (1): 123-130.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2001. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Sexta parte: Coliiformes, Trogoniformes y Coraciiformes). Ardeola 48 (1): 107-110.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2002. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Séptima parte: Piciformes). Ardeola 49 (1): 121-125.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2003. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la

- Sociedad Española de Ornitología (Octava parte: Orden Passeriformes, Familias Eurylaimidae a Rhinocryptidae). *Ardeola* 50 (1): 103-110.
- Bernis, F., De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2004. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Novena parte: Orden Passeriformes, Familias Cotingidae a Motacillidae). Ardeola 51 (2): 491-499.
- British Ornithologists' Union (BOU). 2013. The British List: a checklist of birds of Britain. 8th ed. *Ibis* 155: 635–676.
- Cabildo de Gran Canaria. 2018. Reintroducir la paloma rabiche en Gran Canaria. El final de un largo vuelo. Informe Layman LIFE12 NAT/ES/354 LIFE+ RABICHE "Reintroducción de la paloma endémica Columba junoniae, paloma rabiche, en la isla de Gran Canaria". Extraído el 01/03/2019 de
  - Http://cabildo.grancanaria.com/documents/10180/8090036/Informe+Layman+Life%2 BRabiche/d9cc754b-4e38-4870-87a5-98df353d2b0e
- Christidis et al. 2018. The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World, version 4.1 (Downloadable checklist). Extraído el 31/12/2018 de https://www.howardandmoore.org.
- Clarke, T. 2006. Birds of the Atlantic Islands. Cristopher Helm. Londres.
- Clavell, J. 2002. Catàleg dels ocells dels Països Catalans. Lynx Edicions. Bellaterra.
- Clements, J. F., Schulenberg, T.S., Iliff, M.J., Roberson, D., Fredericks, T.A., Sullivan, B.L.
   Wood, C.L. 2018. The eBird/Clements checklist of birds of the world: v2018. Extraído el 31/12/2018 de http://www.birds.cornell.edu/clementschecklist/download/
- Comité d'Homologation National. 2016. Liste des Oiseaux de France. Extraído el 01/11/2017 de http://www.chn-france.org/telechargements.php
- Comité Ornitológico de Euskadi. 2019. Listado oficial de los nombres en euskera de las aves de España. Extraído el 20/05/2019 de https://ornitologia.eus/2019/05/15/listadode-nombres-en-euskera-de-las-aves-de-espana
- Conselh Generau d'Aran. Proyecto de reintroducción del grévol (Bonasa bonasia) en el valle de Arán (Pirineos centrales). Extraído el 31/12/2018 de https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/conservacion-de-especies/resumenproyectoreintroducciongrevol\_tcm30-201191.pdf
- Copete, J. L., Lorenzo, J. A., Amengual, E., Bigas, D., Fernández, P., López-Velasco, D., Rodríguez G. & García-Tarrasón, M. 2015. Observaciones de aves raras en España 2012 y 2013. Ardeola 62 (2): 453-508.
- Cramp, S. 1998. The complete Birds of the Western Palearctic [CD-ROM]. Oxford University Press. Oxford.
- Crochet P.A.& Joynt G. 2011. AERC list of Western Palearctic birds. December 2011 version. Extraído el 30/12/2018 de http://www.aerc.eu/DOCS/AERC%20WPlist%20species%20December%202011.pdf
- David, N. & Gosselin, M. 2011. Gender agreement of avian species-group names under Article 31.2.2 of the ICZN Code. Bull. B.O.C., 131: 103-115.
- De Juana, E. & García, E. 2015. The Birds of the Iberian Peninsula. Cristopher Helm. Londres.
- De Juana, E. 2006. Aves raras de España: un catálogo de las especies de presentación ocasional. Lynx Edicions. Barcelona
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la SEO. 1985. Observaciones homologadas de aves raras en España. Informe de 1984. Ardeola 32 (1): 137-143.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la SEO. 1987. Observaciones homologadas de aves raras en España. Informe de 1985. Ardeola 34 (1): 123-133.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1988. Observaciones homologadas de aves raras en España. Informe de 1986. *Ardeola* 35 (1): 167-174.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1989. Observaciones homologadas de aves raras en España. Informe de 1987. *Ardeola* 36 (1): 111-123.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1990. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1988. Ardeola 37 (1): 107-125.

- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1991. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1989. Ardeola 38 (1): 149-166.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1992. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1990. Ardeola 39 (1): 73-83.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1993. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1991. Ardeola 40 (2): 177-192.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1994. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1992. Ardeola 41 (1): 103-117.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1995. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1993. Ardeola 42 (1): 97-113
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO. 1996. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1994. Ardeola 43 (1): 103-118.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 1997.
   Observaciones de aves raras en España, año 1995. Ardeola 44 (1): 119-141.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 1998.
   Observaciones de aves raras en España, año 1996. Ardeola 45 (1): 97-116.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 1999.
   Observaciones de aves raras en España, año 1997. Ardeola 46 (1): 29-148.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2000.
   Observaciones de aves raras en España, año 1998. Ardeola 47 (1): 141-159
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2001.
   Observaciones de aves raras en España, año 1999. Ardeola 48 (1): 117-136.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2002.
   Observaciones de aves raras en España, 2000. Ardeola 49 (1): 141-171.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2003.
   Observaciones de aves raras en España, 2001. Ardeola 50 (1): 123-149.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2004.
   Observaciones de aves raras en España, 2002. Ardeola 51 (1): 515-541.
- De Juana, E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2005.
   Observaciones de aves raras en España, 2003. Ardeola 52 (1): 185-206.
- De Juana , E. y el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. 2006.
   Observaciones de aves raras en España, 2004. Ardeola 53 (1): 163-190.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2005. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Décima parte: Orden Passeriformes, Familias Campephagidae a Turdidae). Ardeola 52 (2): 389-398.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2007. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Undécima parte: Orden Passeriformes, Familias Muscicapidaea a Silviidae). Ardeola 54 (1): 145-153.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2009. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Duodécima parte: Orden Passeriformes, Familias Picathartidae a Paridae). Ardeola 56 (1): 127-134.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2009. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Decimotercera parte: Orden Passeriformes, Familias Remizidae a Laniidae). Ardeola 56 (1): 135-142.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2010. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Decimocuarta parte: Orden Passeriformes, Familias Malaconotidae a Passeridae). Ardeola 57 (1): 199-205.

- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R. & Sargatal, J. 2010. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Decimoquinta parte: Orden Passeriformes, Familias Ploceidae a Parulidae). Ardeola 57 (2): 449-456.
- De Juana, E., Del Hoyo, J., Fernández-Cruz, M., Ferrer, X., Sáez-Royuela, R & Sargatal, J. 2012. Nombres en castellano de las aves del mundo recomendados por la Sociedad Española de Ornitología (Decimosexta parte: Orden Passeriformes, Familias Thraupidae a Icteridae). Ardeola 59 (1): 157-166.
- Del Hoyo, J. & Collar, N.J. 2014. HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 1: Non-passerines. Lynx Edicions. Barcelona.
- Del Hoyo, J. & Collar, N.J. 2016. HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 2: Passerines. Lynx Edicions. Barcelona.
- Delany, S., Scott, D., Dodman, T. & Stroud, D. (Eds.) 2009. An atlas of wader populations in Africa and western Eurasia. Wetland International. Wageningen.
- Díaz, M., Asensio, B. & Tellería, J. L. 1996. Aves Ibéricas. I. No Paseriformes. J. M. Reyero Editor. Madrid.
- Dies, J.I., Lorenzo, J.A., Gutiérrez, R., García, E., Gorospe, G., Martí-Aledo, J., Gutiérrez, P.
   & Vidal, C. 2007. Observaciones de aves raras en España, 2005. Ardeola, 54: 405-446.
- Dies, J. I., Lorenzo, J.A., Gutiérrez, R., García, E., Gorospe, G., Martí-Aledo, J., Gutiérrez, P., Vidal, C., Sales, S. & López-Velasco, D. 2008. Observaciones de aves raras en España, 2006. Ardeola 55: 259-287.
- Dies, J. I., Lorenzo, J.A., Gutiérrez, R., García, E., Gorospe, G., Martí-Aledo, J., Gutiérrez, P., Vidal, C., Sales, S. & López-Velasco, D. 2009. Observaciones de aves raras en España, 2007. Ardeola, 56: 309-344.
- Dies, J. I., Lorenzo, J.A., Gutiérrez, R., García, E., Gorospe, G., Martí-Aledo, J., Gutiérrez, P., Vidal, C., Sales, S. & López-Velasco, D. 2010. Observaciones de aves raras en España, 2008. Ardeola 57 (2): 481-516.
- Dies, J. I., Lorenzo, J.A., Gutiérrez, R., García, E., Gorospe, G., Martí-Aledo, J., Gutiérrez, P., Vidal, C., Sales, S. & López-Velasco, D. 2011. Observaciones de aves raras en España, 2009. Ardeola 58 (2): 441-480.
- Dietzen, C., Michels, J.P. & Wink, M. 2015. Formal description of a new subspecies of the European Robin from Gran Canaria island, Spain (Aves: Muscicapidae: Erithacus rubecula marionae subsp. nov.). The Open Ornithology Journal, 2015, 8: 39-42. http://dx.doi.org/10.2174/1874453201508010039
- Fundació Barcelona Zoo, Institut Català d'Ornitologia, TERMCAT -Centre de Terminologia-. 2018. Diccionari dels ocells del món [en línia]. 2a ed. Barcelona: TERMCAT, Centre de Terminologia, cop. (Diccionaris en Línia)
   <a href="http://www.termcat.cat/ca/Diccionaris\_En\_Linia/233/">http://www.termcat.cat/ca/Diccionaris\_En\_Linia/233/</a>
- Gálvez, M. 2011. Conservació in situ de la trenca (Lanius minor) a Espanya. Informe de resultats. Temporada 2011. Generalitat de Catalunya – Associació Trenca. Extraído el 15 de noviembre de 2017 de http://trenca.org/wp-content/uploads/Conservacio-in-situde-la-trenca-Lanius-minor-a-Espanya\_2011.pdf
- Gil-Velasco, M., Fuentes, M.A. & Sales, S. 2016. Estatus subespecífic de la cotxa blava Luscinia svecica ssp. a Catalunya. Butlletí del CAC núm 1: 3-10. Institut Català d'Ornitologia.
- Gil-Velasco, M., Franch, M., Illa, M., Burgas, A., Fuentes, M. A., García-Tarrasón, M., Larruy, X., Ollé, À & Gálvez, M. 2015. Llista Patró dels ocells de Catalunya. Edició 4.1-agost de 2015. Comitè Avifaunístic de Catalunya (CAC). Extraído el 01/11/2017 de http://www.ornitologia.org/mm/file/quefem/monitoratge/seguiment/Llista%20Patro\_2 015\_Edicio%204\_1.pdf
- Gil-Velasco, M., Rouco, M., Ferrer, J., García-Tarrasón, M., García-Vargas, F.J., Gutiérrez, A., Hevia, R., López, F., López-Velasco, D., Ollé, A., Rodríguez, G., Sagardía, J. & Salazar, J.A. 2017a. Observaciones de aves raras en España 2014. Ardeola 64 (1): 161-235.
- Gil-Velasco, M., Rouco, M., Ferrer, J., García-Tarrasón, M., García-Vargas, F.J., Gutiérrez, A., Hevia, R., López, F., López-Velasco, D., Ollé, A., Rodríguez, G., Sagardía, J. & Salazar, J.A. 2017b. Observaciones de aves raras en España 2015. Ardeola 64 (2): 397-442.

- Gil-Velasco, M., Rouco, M., Ferrer, J., García-Tarrasón, M., García-Vargas, F.J., Gutiérrez, A., Hevia, R., López, F., López-Velasco, D., Ollé, A., Rodríguez, G., Sagardía, J. & Salazar, J.A. 2018. Observaciones de aves raras en España 2016. *Ardeola* 65 (1): 97-139.
- Gil-Velasco, M., Rouco, M., García-Tarrasón, M., García-Vargas, F.J., Hevia, R., Illa, M., López, M., López-Velasco, D., Ollé, À., Rodríguez, G., Rodríguez, M. & Sagardía, J. 2019. Observaciones de aves raras en España 2017. Ardeola 66 (1): 169-204.
- Gill, F. & D Donsker (Eds.) 2019. IOC World Bird List (v9.1). Extraído el 30/12/2018 de http://www.worldbirdnames.org/ioc-lists/master-list-2/
- Gobierno de Canarias, Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente. 2015. Plan de Recuperación del Pinzón Azul de Gran Canaria (Fringilla polatzeki). Extraído el 1 de noviembre de 2017 de
  - http://www.gobcan.es/medioambiente/piac/temas/biodiversidad/medidas-y-factores/flora-fauna/conservacion-especies/planes-especies-amenazadas/especies-amenazadas-aprobados/pinzon-azul-gc/
- Grupo de Aves Exóticas de SEO/BirdLife. 2006. Aves invasoras en España: lista de especies en las categorías C y E. SEO/BirdLife. Madrid. Extraído el 31/12/2018 de https://www.seo.org/wp-content/uploads/2012/03/lista\_esp\_ce\_gae2006.pdf
- Gunnarsson, T.G. & Guðmundsson G.A. 2016. Migration and non-breeding distribution of Icelandic Whimbrels *Numenius phaeopus islandicus* as revealed by ringing recoveries. Wader Study 123 (1): 44–48.
- Gutiérrez, R., De Juana, E. & Lorenzo J. A. 2012. Lista de las aves de España. Edición de 2012. Versión online 1.0: nombres castellano, científico e inglés. SEO/BirdLife. Madrid. Extraído el 31/12/2018 de https://www.seo.org/wp-content/uploads/2012/10/Lista\_-Aves\_Espana\_2012.pdf
- Gutiérrez, R., Lorenzo, J.A., Elorriaga, J., Gorospe, G., López-Velasco, D., Martí-Aledo, J., Rodríguez, G. & Sales, S. 2013. Observaciones de aves raras en España, 2011. Ardeola, 60: 437-506.
- Gutiérrez, R., Lorenzo, J., Gorospe, G., Gutiérrez, P., López-Velasco, D., Martí-Aledo, J., Vidal, C. & Sales, S. 2011. Observaciones de aves raras en España, 2010. Ardeola, 59: 353-411.
- HBW & BirdLife International. 2018. Handbook of the Birds of the World and BirdLife International digital checklist of the birds of the world. Version 3. Extraído el 30/12/2018 de http://datazone.birdlife.org/species/taxonomy
- Illera, J.C., Emerson, B.C. & Richardson, D.S. 2007. Population history of Berthelot's pipit: colonization, gene flow and morphological divergence in Macaronesia. *Molecular Ecology*, 16 (21): 4599-4612.
- Illera, J.C., Rando, J.C., Rodríguez-Expósito, E., Hernández, M., Claramunt, S. & Martín, A. 2018. Acoustic, genetic, and morphological analyses of the Canarian common chaffinch complex *Fringilla coelebs* ssp. reveals cryptic diversification. *Journal of Avian Biology* 49 (12).
- Jiménez, J. & Navarrete, J. 2001. Estatus y fenología de las aves de Ceuta. Instituto de Estudios Ceutíes. Ceuta.
- Jonsson, L. 1993. Ocells d'Europa amb el Nord d'Àfrica i l'Orient Mitjà. Editorial Omega. Barcelona.
- Junta de Andalucía, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Dirección General de Gestión del Medio Natural. 2012. Programa de reintroducción del ibis eremita (Geronticus eremita) en Andalucía. Extraído el 15 de noviembre de 2017 de https://es.scribd.com/doc/258865108/Memoria-del-Programa-Reintroduccion-del-Ibis-Eremita-en-Andalucia
- Kehoe, C. 2006. Racial identification and assessment in Britain: a report from the RIACT subcommittee. British Birds 99: 619-645.
- Koffijberg, K. & Van Winden, E. 2013. Lesser White-fronted Geese in the Netherlands: review of trends, phenology, distribution patterns and origin. Sovon-rapport 2013/48, Sovon. Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen. Extraído el 01/11/2017 de: https://www.sovon.nl/sites/default/files/doc/Rap\_2013-48\_Lesser\_White-fronted\_Geese.pdf

- Lorenzo, J.A. (Ed.) 2007. Atlas de las aves nidificantes en el archipiélago canario (1997-2003). Dirección General de Conservación dela Naturaleza, Sociedad Española de Ornitología. Madrid.
- Manegold, A. 2012. On the name of the Canary Blue Tit Cyanistes teneriffae from Gran Canaria. Bull. B.O.C. 2012 132(1): 68.
- Martín, A. & Lorenzo, J. A. 2001. Aves del archipiélago canario. Francisco Lemus Editor. La Laguna.
- Martínez, A. 2017. El calamón. Colección Monografías Zoológicas- Seria ibérica, volumen 4. Tundra Ediciones. Castellón.
- Martínez-Vilalta, A., Motis, A. & Kirwan, G.M. 2018. Cattle Egret (Bubulcus ibis). En: Del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & De Juana, E. (Eds.) Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions, Barcelona. Extraído el 30/12/2018 de https://www.hbw.com/node/52697.
- Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. 2014. Estrategias para la conservación de la cerceta pardilla (Marmaronetta angustirostris), focha moruna (Fulica cristata) y malvasía cabeciblanca (Oxyura leucocephala) en España. Secretaría técnica del MAGRAMA. Madrid.
- Muriel, R., Ferrer, M., Casado, E. & Morandini, V. 2014. El águila pescadora vuelve a criar en la península ibérica. Quercus 339: 16-23.
- Navarrete, J. 2003. Lista de las aves de Ceuta. Revista Alcudón 1: 37-42. Extraído el 01/11/2017 de
  - http://seoceuta.es/imagenes/ARTICULOS%20ALCUDON%201/RA1\_listaavesceuta.pdf
- Navarrete, J. 2010. Noticiario ornitológico. Revista Alcudón 7: 5-26. Extraído el 01/11/2017 de http://www.seoceuta.es/?q=libro/números-publicados
- Navarrete, J. 2016. Estado actual de las especies de aves de la península tingitana en Ceuta. Revista de Anillamiento, 35: 82-93.
- Navarrete, J. 2016. Noticiario ornitológico. Revista Alcudón 13: 52-81. Extraído el 01/11/2017 de http://www.seoceuta.es/?q=libro/números-publicados
- Navarrete, J. 2017. Noticiario ornitológico. Revista Alcudón 14: 65-86. Extraído el 01/11/2017 de http://www.seoceuta.es/?q=libro/números-publicados
- Orta, J., Kirwan, G.M., Christie, D.A., Boesman, P. & Marks, J.S. 2018. White-tailed Sea-eagle (Haliaeetus albicilla). En: Del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & De Juana, E. (Eds.) Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions, Barcelona. Extraído de https://www.hbw.com/node/52986 el 25/11/2018.
- Ortega, F., Raya, C., Paracuellos, M. & Guerrero, F. 2007. Reintroducción de la focha moruna (Fulica cristata): valoración de diferentes técnicas en la formación de nuevos núcleos de reproducción en el mediterráneo occidental. En Paracuellos, M. 2007. Ambientes Mediterráneos: Funcionamiento, biodiversidad y conservación de los ecosistemas mediterráneos. Instituto de Estudios Almerienses, Diputación de Almería. Almería: 173-183.
- Robertson, B.C., Stephenson, B.M., Ronconi, R.A., Goldstien, S.J., Shepherd, L., Tennyson, A., Carlile, N. & Ryan, P.G. 2016. Phylogenetic affinities of the *Fregetta* stormpetrels are not black and white. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 97: 170-176. https://doi.org/10.1016/j.ympev.2016.01.004
- Romay Cousido, C. D., Taboada Martínez, J., Conde Teira, M., González Prieto, S. & Penas Patiño, X. M. (en prensa). Proposta de lista unificada de nomes galegos das aves do Paleártico Occidental. Chioglossa, 5: XXX-XXX.
- Rouco, M., Ferrer, J., García-Tarrasón, M., García-Vargas, F.J., Gil-Velasco, M., Gutiérrez, A., Hevia, R., López, F., López-Velasco, D., Ollé, À., Rodríguez, G., Sagardía, J. & Salazar, J. A. 2018. Lista de aves raras de España. Actualización de enero de 2018. Comité de Rarezas de SEO/BirdLife. Madrid. Extraído el 30/12/2018 de https://www.seo.org/wp-content/uploads/2018/01/Lista-de-rarezas-2018.pdf
- Sánchez-Castilla, E., G. Báguena, R.J. Antor, L.A. Longares, F. Espejo. 2006. Análisis de viabilidad de la reintroducción del quebrantahuesos (Gypaetus barbatus) en el Parque Nacional de los Picos de Europa. Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos & Organismo Autónomo Parques Nacionales, Ministerio de Medio Ambiente. Informe inédito.

- Shirihai, H. & Svensson, L. 2018. Handbook of Western Palearctic Birds. Passerines. 2 vol. Bloomsbury Publishing Plc. Londres.
- Svensson, L., Mullarney. K. & Zetterström, D. 2018. Guia d'ocells. Europa y regió mediterrània. 2ª ed. Ediciones Omega. Barcelona.
- Tellería, J.L., Asensio, B. & Díaz, M. 1999. Aves Ibéricas. II. Paseriformes. J. M. Reyero Editor. Madrid.
- Thévenot, M., Vernon, R. & Bergier, P. 2003. The birds of Morocco. An annotated checklist. BOU Checklist Series: 20. The Natural History Museum. Tring.
- Tyler, S. 2018. Grey Wagtail (Motacilla cinerea). En: Del Hoyo; J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & De Juana, E. (Eds.) Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions, Barcelona. Extraído de https://www.hbw.com/node/57830 el 25/11/2018.
- Uratówka, A.D., Grabowski, K.A. & Strzala, T. 2013. Complete mitocondrial genome of the Blue-crowned Parakeet (Aratinga acuticaudata) –phylogenetic position on the species among parrots group called conures. Mitochondrial DNA 24(4): 336-338.
- Vaurie, C. 1959. The birds of the Palearctic fauna: a systematic reference, order Passeriformes. Whitherby. Londres.
- Vaurie, C. 1965. The birds of the Palearctic fauna: a systematic reference, Non-Passeriformes. Whitherby. Londres.
- Viada, C., Parpal, L., Morro, B., Mayol, J. 2015. El águila de Bonelli (Aquila fasciata) en Mallorca: su extinción y su reintroducción. En Oliver, J, & Alemany, A. 2015. Llibre verd de protecció d'espècies a les Balears. Monografies de la Societat d'Història Natural de les Balears, 20: 283-294.
- Yus, R. & Cabo, J. M. (Coord.) 2013. Historia natural de la región de Melilla. Vols. I a XII.
   Fundación Gaselec. Melilla.

